YKK ap

お客様用 住宅ウインドウ 商品カタログ

アルミと樹脂の複合窓

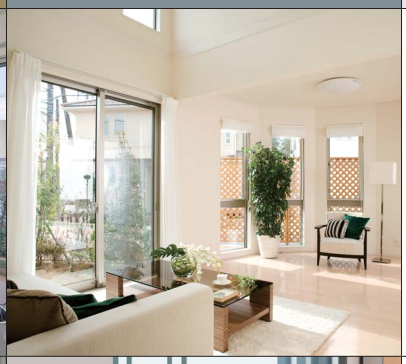
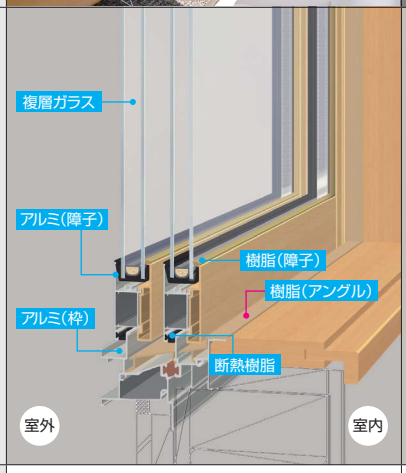
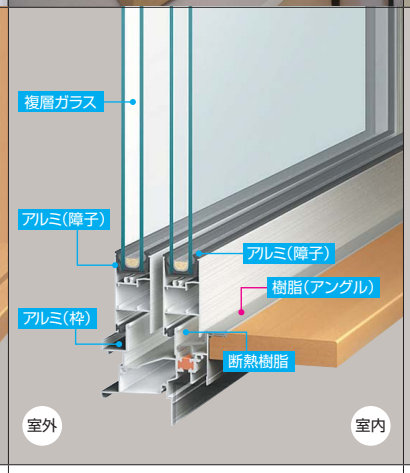
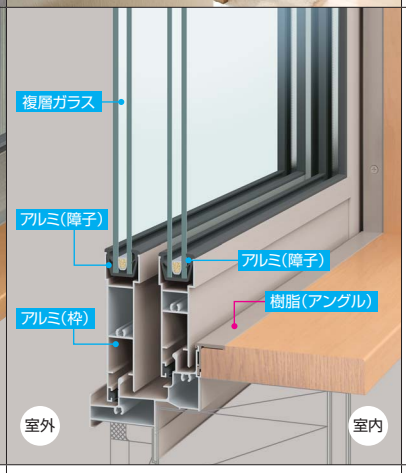
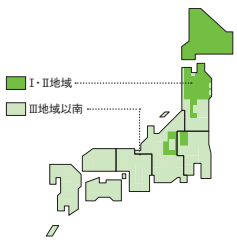
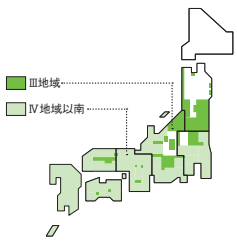
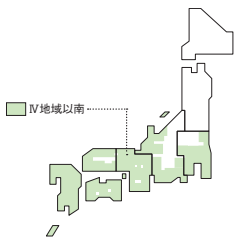
エピソード／エピソード Type S

2012.3

表示価格には、消費税は含まれておりません

第１版

YKK AP ウインドウ商品 ラインアップ

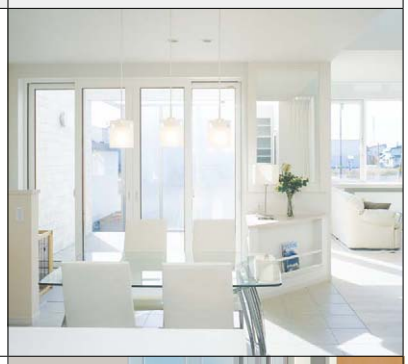
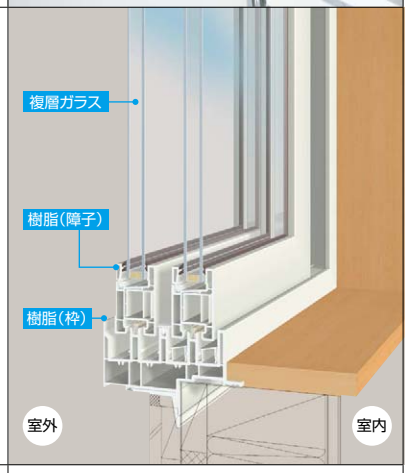
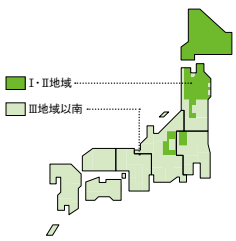
		アルミと樹脂の複合窓 エピソード／エピソード Type S	樹脂アングル下枠形材断熱窓 エイピア J	アルミ窓 フレミング J
シリーズ名				
構造断面図				
枠見込み寸法※1		86㎜ （59㎜+27㎜かかり代）	86㎜ （59㎜+27㎜かかり代）	72㎜ （44㎜+28㎜かかり代）
ガラス溝幅		26㎜	26㎜	20㎜
性能※2	耐風圧	S-3	S-3	S-3
	気密	A-4	A-4	A-4
	水密	W-4	W-4	W-3
	遮音※3	等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。	等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。	等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
	断熱※4	■Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 □Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。	□Ⅳ・Ⅴ地域（熱貫流率4.65W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層6㎜以上の複層ガラス使用時。	□Ⅳ・Ⅴ地域（熱貫流率4.65W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層6㎜以上の複層ガラス使用時。
次世代省エネルギー基準をクリアできる地域※5 ■ Low-E 複層ガラスとの組合せでクリア □ 複層ガラスとの組合せでクリア □ 基準をクリアできません				

※1 枠見込み寸法は引違い窓 半外付型 アングル付枠の場合の寸法です。
※2 一部機種・サイズで右記性能に該当しないものがあります。
※3 遮音性能は音環境（外壁開口部）の住宅型式性能認定の等級で表示しています。
※4 断熱性能は次世代省エネルギー基準適合地域で表示しています。次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。
※5 次世代省エネルギー基準は市町村単位で細かく地域区分されています。YKK AP ホームページでご確認ください。

12年8月訂正 樹脂（アングル）ケイ線 修正

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

※構造断面図は説明用のイラストです。

	樹脂窓 **プラマードⅢ**
	
	
	133㎜ (76㎜+42㎜サッシかかり+アングル15㎜)
	24㎜
	S-2
	A-4
	W-4
	等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
	■Ⅰ~Ⅴ地域(熱貫流率2.33W/㎡・K以下) ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 □Ⅲ~Ⅴ地域(熱貫流率3.49W/㎡・K以下) ※建具の仕様による。空気層6㎜以上の複層ガラス使用時。
	

INDEX

【商品特長】
基本性能 P.2
カラーバリエーション P.2
フォルム P.4
使いやすさ P.5
防犯 P.6

ラインアップ P.8

【引違い窓】
引違い窓 P.10
シャッター商品 P.14
雨戸付引違い窓 P.26
規格サイズ一覧 P.28

【ウインスター・プロジェクト窓・他】
商品一覧 P.32
空間提案窓 ウインスター シリーズ P.34
両上げ下げ窓／片上げ下げ窓 P.38
面格子付両上げ下げ窓／面格子付片上げ下げ窓 P.38
FIX窓／台形FIX窓／アール型FIX窓 P.40
ガラスルーバー窓(ダブルガラス) P.41
面格子付ガラスルーバー窓(ダブルガラス) P.41
たてすべり出し窓 P.42
両たてすべり出し窓 P.42
高所用たてすべり出し窓 P.43
オーニング窓 P.44
平行突出し窓 P.45
すべり出し窓 P.46
高所用換気窓(すべり出し窓タイプ) P.47
内倒し窓／面格子付内倒し窓 P.48
外倒し窓 排煙錠仕様 P.49
連窓・段窓 P.52
ウインビュー P.54
窓モール P.56
面格子 P.57
内部操作シャッター P.58
枠付シャッター P.59

【出窓】
出窓 共通特長 P.64
居室用 弓形出窓 出窓300 P.66
居室用 台形出窓／角型出窓 出窓300 出窓220 P.67
台所用 角型出窓 出窓220 P.68
浴室用 台形出窓 出窓220 P.68

【勝手口】
通風ドア P.70
勝手口ドア P.71
テラスドア P.74
フロア納まり片引き戸 通風片引き戸 P.76
フロア納まり片引き戸 片引き戸 P.77

【関連商品】
Low-E複層ガラス／格子入複層ガラス P.78
ブラインド入複層ガラス ペアハートシルキー P.78
換気框／クリアネット網戸 P.79

【納まり】 P.80

【商品保証について】
商品保証について P.82
複層ガラスの商品保証について P.83

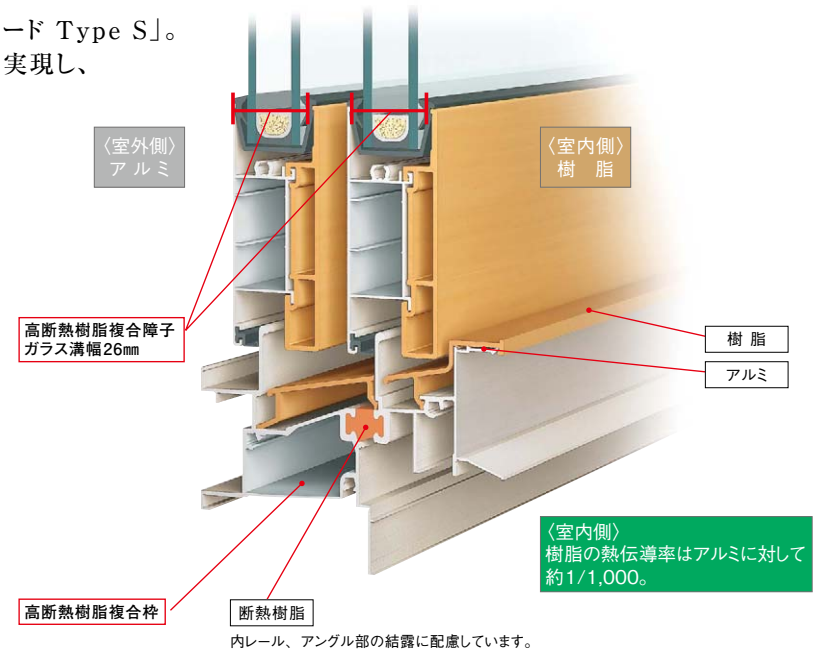
【インターネット情報サービスについて】 P.84

商品特長
引違い系
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付
ウインスター・
プロジェクト窓・
他
出窓
勝手口
関連商品
納まり

基本性能

ハイレベルな断熱性能。快適な生活を頼もしくバックアップします。

アルミと樹脂の複合構造を採用し、
高い断熱クオリティをもつ「エピソード／エピソード Type S」。
Ⅰ・Ⅱ地域に対応するハイレベルの断熱性能を実現し、
次世代省エネルギー基準に適合しています。



［断熱性能］

※一部窓種を除きます。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

次世代省エネルギー基準適合地域
Ⅰ〜Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下）
※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。

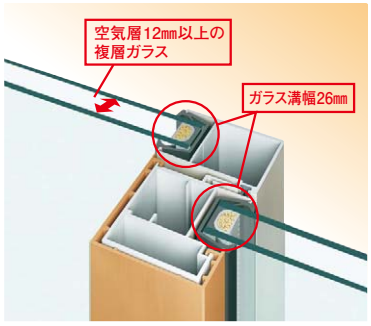
次世代省エネルギー基準適合地域
Ⅲ〜Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下）
※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

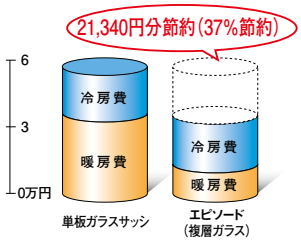
アルミと熱伝導率の低い樹脂形材を組合せた、アルミ樹脂複合構造。上下枠にはアルミに断熱樹脂をはさみ、より効果的にハイレベルな断熱性能を実現しています（引違い窓だけの構造です）。

［省エネルギー］

複層ガラスのガラス溝幅は26㎜。一般複層ガラスはもちろん、防犯合わせガラス使用時にも、12㎜以上の空気層を確保でき（※）、単板ガラスの約2倍の断熱性能を発揮します。そのため、冷暖房エネルギーを大幅に削減することができ、家計の負担を軽減します。

※ガラスの組合せによっては確保できないこともあります。





◆算出条件
■使用ソフト：AE-Sim/Heat（建築の温熱環境シミュレーションプログラム）/株式会社 建築環境ソリューションズ
■気象データ：「拡張アメダス気象データ」2000年版 標準年（（社）日本建築学会）
■エリア：東京都/東京（Ⅳ地域）
■住宅モデル：「住宅事業建築主の判断の基準におけるエネルギー消費量計算方法の解説」の計算モデルに準拠。2階建て、延床面積：120.07㎡、開口比率：26.8%（Ⅲ〜Ⅵ地域）
■想定生活者：4人
■想定冷暖房機器：エアコン　COP：3.0
■冷暖房設定：暖房：20℃　冷房：27℃（就寝時：28℃）・60%
■冷暖房運転方法：「住宅事業建築主の判断の基準におけるエネルギー消費量計算方法の解説」スケジュールによる間欠運転（生活者が各居室にいる間は冷暖房を行う運転）
■電力量単価：22円/kWh（税込み）（（社）全国家庭電気製品公正取引協議会 新電力目安単価）
■躯体条件：エピソード（複層ガラス）　H11年省エネルギー基準適合レベル
単板ガラスサッシ　S55年省エネルギー基準適合レベル

カラーバリエーション

アルミと樹脂の複合窓 **エピソード**

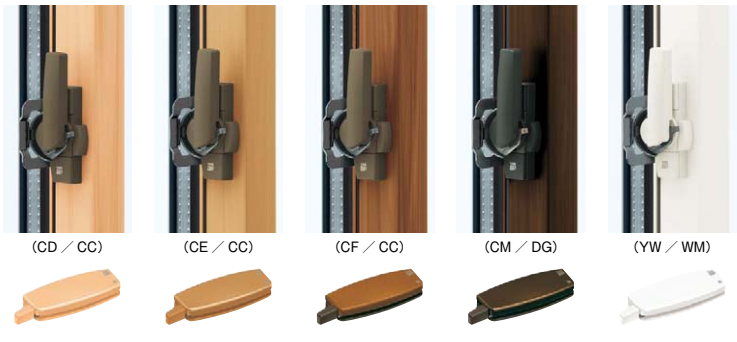
外観色

- ブラウン（B1）
- カームブラック（B7）
- プラチナステン（H2）
- ピュアシルバー（S1）
- ホワイト（YW）

内観色

- クリア（CD）
- ナチュラル（CE）
- キャメル（CF）
- ダークブラウン（CM）
- ホワイト（YW）

操作部品（本体／操作部品）



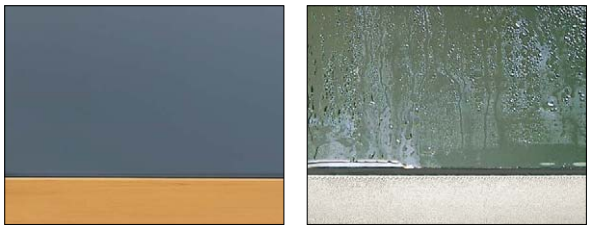
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

※構造断面図は説明用のイラストです。
※カラー見本は印刷の特性上実物カラーとは若干異なります。詳しくは、カラーサンプル帳でご確認ください。
※（　）内は、商品発注時の色記号です。

［防露性能］

枠・障子が高断熱樹脂複合構造のため熱が伝わりにくく、ガラス面のほか、枠・障子に発生する不快な結露を抑えます。

□「エピソード／エピソード Type S」と一般サッシの防露性能比較（社内試験）



エピソード／エピソード Type S：
ガラスにも樹脂部にも結露は見られません。

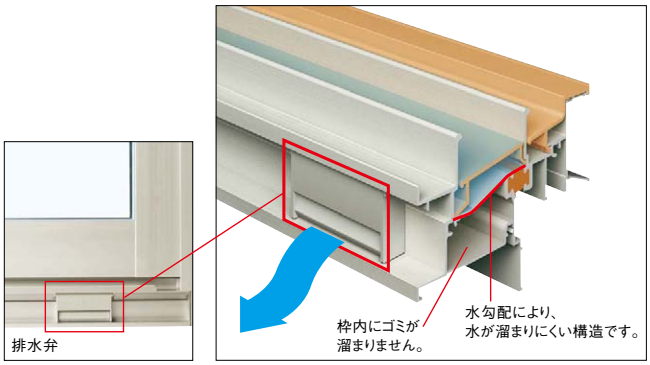
一般サッシ：
ガラスにもアルミ枠にも結露が発生し、水滴が流れています。

●条件 室内温度：20℃ 室外温度：0℃ 相対湿度：50%
※注意 結露はサッシの性能だけでなく住まい他自然環境に影響されます。
室内の条件によって結露が発生する場合もあります。

［水密性能］※一部窓種を除きます。

W-4

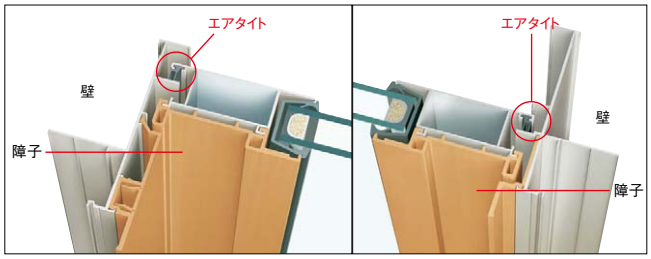
引違い窓には、雨水をホロー内に落とさない独自の下枠構造を採用。勾配によりレール間に水が溜まりにくく、レールに浸入した水をすばやく枠の外へ排出します。また、枠内に排水しないため、内部にゴミが溜まりません。



［気密性能］※一部窓種を除きます。

A-4

外気の流入を防止して高い気密性を発揮するエアタイト構造を採用しています。



［遮音性能］※一部窓種を除きます。

住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）
等級3・等級2

※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。

高い気密性能をもつ「エピソード／エピソード Type S」では、優れた遮音性能も確保。室外からの騒音の侵入を防ぎ、静かな暮らしを守ります。

［耐風圧性能］※一部窓種・サイズを除きます。

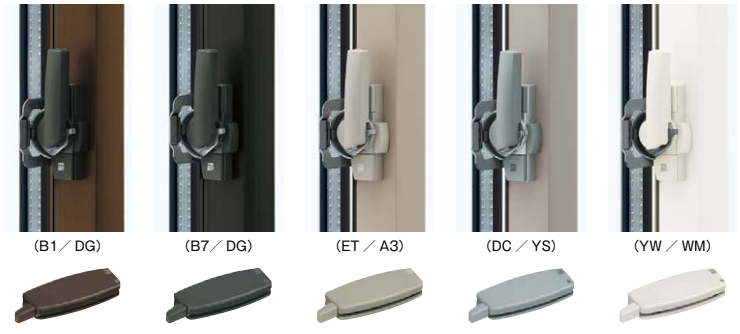
S-3

風速約50m/sの風圧に耐えられる性能基準をクリア。
3階建てなどの高所でも安心してご使用いただけます。

アルミと樹脂の複合窓 **エピソード Type S**

外観色	内観色
ブラウン（B1）	ブラウン（B1）
カームブラック（B7）	カームブラック（B7）
プラチナステン（H2）	プラチナステン（ET）
ピュアシルバー（S1）	ピュアシルバー（DC）
ホワイト（YW）	ホワイト（YW）

操作部品（本体／操作部品）



フォルム

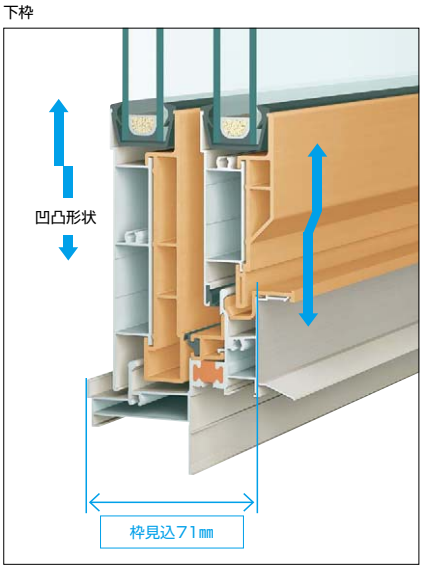
無駄なラインを排除した美しいデザイン。

窓はインテリアであり、エクステリアである——
その追求が、確実で安全な操作性と、
高い次元で両立された、シンプルで美しいフォルムを生み出しました。
自分らしいライフスタイルを表現したいと思う生活空間に、さり気なくとけ込むフォルム。
窓は今、美しい住まいの一部となります。

洗練されたフォルム

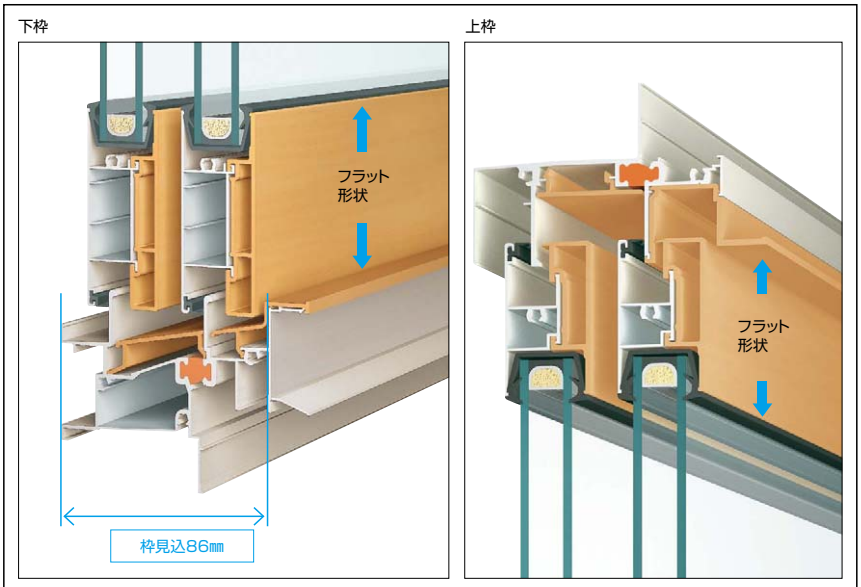
空気層を12㎜以上確保できる複層ガラス対応の、ガラス溝幅26㎜の複層障子を基準にした、
新設計の枠構造を採用。複層障子を枠内にすっきり納め、凹凸のないスマートなフォルムに仕上げています。

□従来品



凹凸形状だった従来品の下枠。

□エピソード



すっきりとしたフラット形状を実現。

障子と引手を一体にデザインした シャープなラインの引手形状

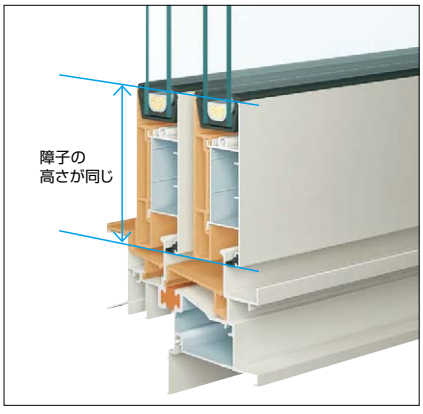
視覚的に目立つ引手を本体と一体化しました。
全長に通るラインがインテリアにすっきりとなじみます。

すっきりとした召合せ框形状

召合せ框を枠内にすっきりと納め、建具本来の一体感のある美しさを演出します（窓タイプのみ）。

フラットなレール形状

内外のレール高さをそろえることで、障子のラインがそろい、段差のないフラットな形状を実現。
外観の障子のラインもきれいにそろいます。



●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

使いやすさ

使いやすさを追求した操作部品。
そこに、ユニバーサルデザインの思想が息づいています。

年齢や身体能力に関係なく、すべての方が安心して操作できるように。
ユニバーサルデザインの思想のもと、ハンドルやクレセントの使い勝手の良さを追求しています。

クレセント
障子が完全に閉まった状態でないとクレセントが回らない設計で、空かけを防止。安心感を高めます。

□空かけ防止クレセント（引違い窓）

□クレセント（上げ下げ窓）

上げ下げ窓のクレセントは、引違い窓とは異なったデザインを採用。それぞれの窓の特性に合った使いやすさを追求しています。

ハンドル
手になじむハンドル形状を追求して生まれた、シンプルでスリムなデザインのハンドルです。
デザインの統一感と、ハンドルごとの使いやすさを両立しています。

□カムラッチハンドル（たてすべり出し窓用）

□グレモンハンドル（たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓用）

□カムラッチハンドル（たてスリットすべり出し窓［W200］・横スリットすべり出し窓用）

小さいサイズの窓には、持手をコンパクトにしたハンドルを採用することで使いやすさを実現しています。

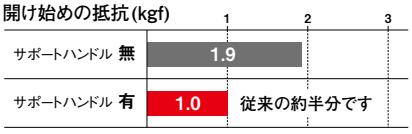
□カムラッチハンドル（すべり出し窓用）

大型引手
しっかりと握れて確実に開け閉めできる大型引手をオプションでご用意しました。小さなお子様からお年寄りまで操作が可能な長さに設定しています。

□大型引手（引違い窓）

サポートハンドル
開けるときの力を軽減するハンドルをオプションでご用意しました。
複層ガラスや大開口テラス窓など、重量のかさむ窓も、従来の約半分の力で開けることができます。

サポートハンドル開力比較
開け始めの抵抗(kgf)



<条件>エピソード：引違い窓テラスタイプ

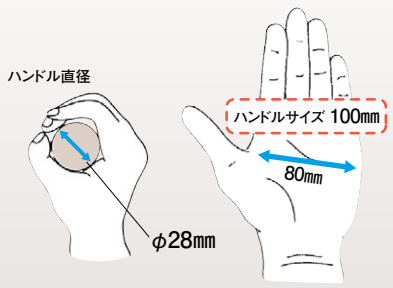
□サポートハンドル（引違い窓）

既設の引違い窓に後から追加できる「後付大型引手」、「後付サポートハンドル」もご用意しています。

ユニバーサルデザイン思想の操作部品

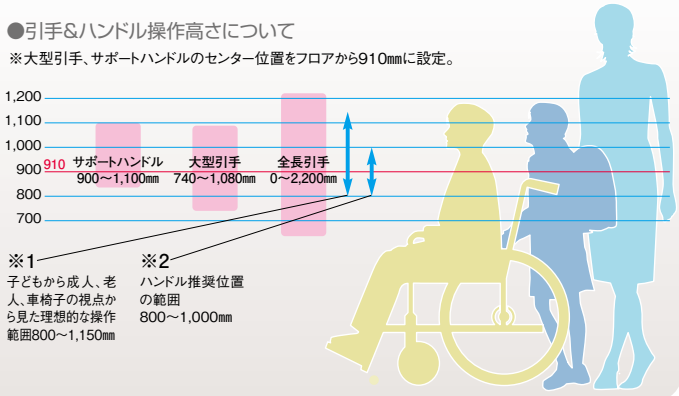
●手・指計測値による部品モジュール

人間工学に基づく実験と検証を重ね、引手・ハンドル、クレセントのひとつひとつについて、最適な大きさおよび操作範囲と高さを設定しました。



●引手&ハンドル操作高さについて

※大型引手、サポートハンドルのセンター位置をフロアから910㎜に設定。



※1　YKK AP／国立呉高専、YKK AP／日本大学『開口部の開閉操作性に関する研究』より抜粋
※2　長寿社会対応住宅設計マニュアル（住宅金融公庫・バリアフリー住宅仕様）より抜粋

防犯

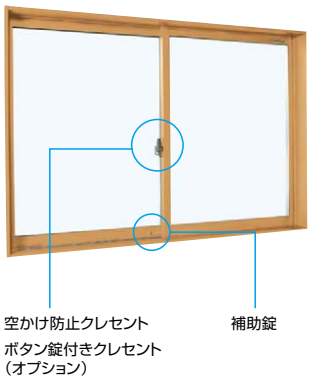
きめ細やかな防犯対策。
暮らしの安心をしっかりと守ります。

窓の防犯対策として2ロック機能を標準装備。
また、ドアにはボタン錠によるキーレス仕様を標準設定するなど、様々な防犯対策を施しています。

■窓の防犯

2ロックを標準装備。

引違い窓



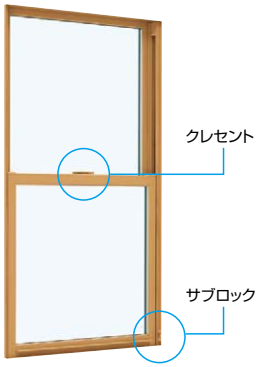
空かけ防止クレセント
障子が完全に閉まっていない状態では、施錠できません。無締まりに効果的です。

ボタン錠付きクレセント（オプション）
任意に設定した暗証番号による解錠方式のボタン錠。ガラス破りにも効果的です。

補助錠
室内からは指で簡単に施解錠できる補助錠を装備。防犯性能を高めています。

上げ下げ窓

クレセント（主錠）と離れたところにサブロックを装備することで防犯性に配慮しています。



クレセント

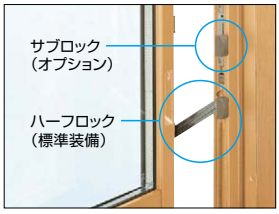
サブロック

たてすべり出し窓・すべり出し窓

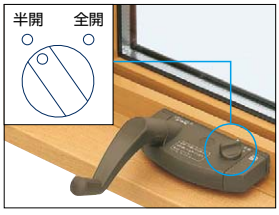
半開機能とロック機能が1つになったハーフロックを標準装備。

カムラッチハンドル仕様

カムラッチハンドル仕様



オペレーターハンドル仕様



オペレーターハンドル仕様

※防犯建物部品もご用意していますので別途お問い合せください。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

■侵入防止に有効なサイズ（ウインスター シリーズ・他）

下記規格表の□は侵入防止に有効なサイズの窓としてご活用いただけます。

※「ウインスター」シリーズの丸FIX窓、ガラスブロック・ウインドウは対象外です。

単位：mm

内法（h） ＼ 内法（w）		110	160	210	260	690	740	1,145	1,195	1,600	1,650
	サッシW / サッシH	150	200	250	300	730	780	1,185	1,235	1,640	1,690
133	203		016013			069013	074013	114013	119013	160013	165013
183	253			021018		069018	074018	114018	119018	160018	165018
233	303				026023	069023	074023	114023	119023	160023	165023
700	770		01607	02107	02607						
900	970	01109	01609	02109	02609						
1,100	1,170	01111	01611	02111	02611						
1,300	1,370	01113	01613	02113	02613						
1,500	1,570	01115	01615	02115	02615						
1,800	1,870	01118	01618	02118	02618						
2,000	2,070	01120	01620	02120	02620						
2,200	2,270		01622	02122	02622						
2,400	2,470		01624	02124	02624						

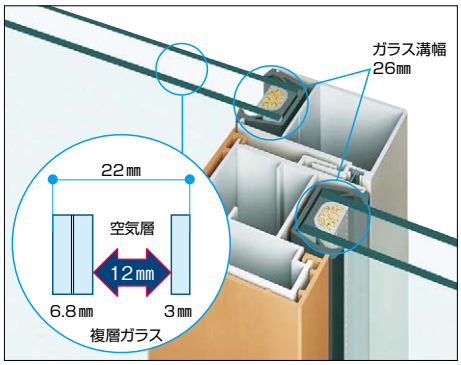
■ガラスの断熱・防犯

ガラス溝幅26㎜で、断熱と防犯を両立しています。

断熱・防犯合わせ複層ガラス

厚みのある防犯合わせ複層ガラスを使用しても、空気層12㎜を確保※でき、断熱と防犯の機能を両立できます。

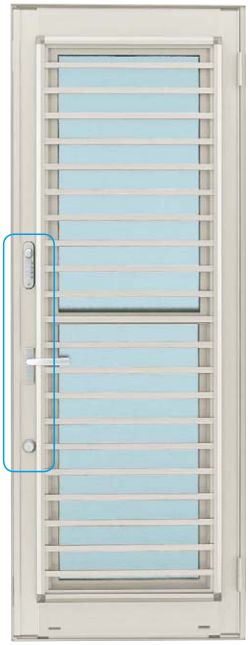
※ガラスの組合せによっては確保できない場合があります。



■ドアの防犯

ボタン錠によるキーレス仕様を標準設定（2シリンダー仕様もご用意しています）。

通風ドア・勝手口ドア



キーレス仕様

キーレス（鍵なし）仕様を可能にしたボタン錠。施錠は内外のツマミを回すだけの簡単操作。キーレス操作なので、ちょっとしたお出かけ時の便利さや安心感がアップ。万が一ガラスを破壊されても、内側のボタン錠・脱着サムターンが不正解錠を防ぎます。

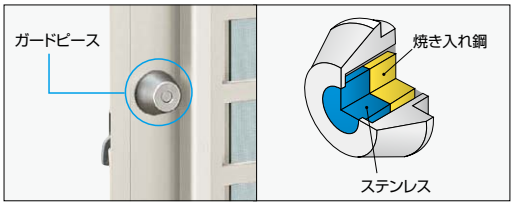
□内外ボタン錠

□外だけボタン錠

※解錠にはボタン錠での暗証番号の入力操作が必要です。

ガードピース（キーレス仕様に装備）

鍵穴がなく、キーをもつ煩わしさを解消。ピッキングなどの不正解錠を防ぎます。



脱着サムターン（“外だけボタン錠”に装備）

施錠後、サムターンを抜くことができ、万が一ガラスを破られても“サムターン回し”による不正解錠を防ぎます。

サムターンを回して施錠し下部ボタンを押す。　そのままサムターンを引抜きます。

※ディンプルキー＋脱着サムターンセットにも装備しています。

ダブル鎌錠

上部・下部共に鎌付デッドボルトを採用しています。

ディンプルキー（2シリンダー仕様に装備）

小さくてギザギザがないのでポケットに入れても引っかかることがなく、扱いやすいキーです。また、どちらの方向にも差込めるリバーシブルタイプです。

WINDOW CATALOG

引違い窓（単体・面格子付・シャッター付・雨戸付）

引違い窓

片引き窓

両袖片引き窓

ウインスター・プロジェクト窓・他

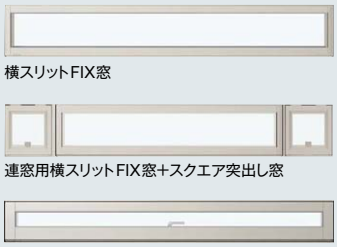
ウインスター シリーズ

スクエアFIX窓

スクエア突出し窓

スクエア大型突出し窓

丸FIX窓


横スリットFIX窓
連窓用横スリットFIX窓+スクエア突出し窓
横スリットすべり出し窓

プロジェクト窓・他

両上げ下げ窓

片上げ下げ窓

面格子付両上げ下げ窓・
面格子付片上げ下げ窓

FIX窓

台形FIX窓

アール型FIX窓

すべり出し窓

高所用換気窓
（すべり出し窓タイプ）

内倒し窓

面格子付内倒し窓

外倒し窓
（排煙錠仕様）

出窓

<居室用>

弓形出窓
出幅300

台形出窓
出幅300 出幅220

角型出窓
出幅300 出幅220

<台所用>

角型出窓
出幅220

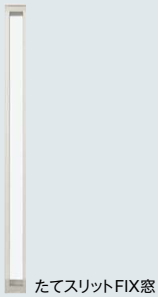
LINE UP

面格子付引違い窓

下枠ノンレール引違い

シャッター付引違い窓

雨戸付引違い窓



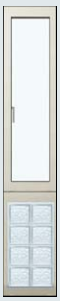
たてスリットFIX窓

たてスリット
すべり出し窓

たてスリット
すべり出し窓
＋段窓用FIX窓

スリット
上げ下げ窓

スリット
上げ下げ窓
＋段窓用FIX窓



ガラスブロック・
ウインドウ＋
専用たてすべり出し窓

ガラスブロック・
ウインドウ

ガラスルーバー窓
（ダブルガラス）

面格子付ガラスルーバー窓
（ダブルガラス）

たてすべり出し窓

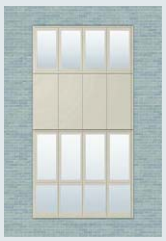
両たてすべり出し窓

高所用たてすべり出し窓

オーニング窓

平行突出し窓

方立・無目



ウインビュー

窓モール

面格子

内部操作シャッター

枠付シャッター

勝手口

＜浴室用＞

台形出窓

通風ドア

勝手口ドア

テラスドア

フロア納まり片引き戸
通風片引き戸

フロア納まり片引き戸
片引き戸

引違い窓

引違い窓

2枚建
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エピソード
￥84,000（￥79,900）

（外観）

［2枚建］
画像ナンバー：MHH20237S

内観

［2枚建］
画像ナンバー：MHCE0238S

引違い窓

4枚建
枠寸法（㎜）W2,600×H2,030
エピソード
￥141,300（￥134,300）

（外観）

［4枚建］
画像ナンバー：MHH20243S

内観

［4枚建］
画像ナンバー：MHCE0244S

下枠ノンレール引違い

枠寸法（㎜）W2,600×H2,230
エピソード
￥157,000（￥149,200）

※下枠および下枠アタッチメントの色は、本体色にかかわらずプラチナステン（H2）となります。
※大型引手付、キックプレート無の価格です。

（外観）

画像ナンバー：MHB10121S

内観

画像ナンバー：MHCE0161S

下枠ノンレール引違い用シャッター
機能▶P.14

リモコン電動 — スリットタイプ / スチールタイプ
手動 — スチールタイプ

特　長

■操作部品

クレセント
（空かけ防止機能付）

障子が完全に閉まっていないとクレセントがかからないため、施錠状態が一目で確認できます。施錠後にクレセントを固定できるロック機構が付いています。

□*h*=03・外付型

MHXX0356A

□*h*=05～15

MHXX0359A

□*h*=18～22

MHXX0363A

空かけを防止します

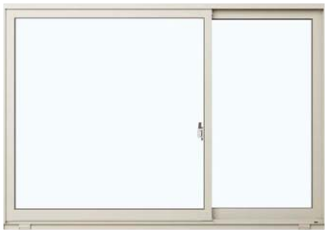
MHXX0362A

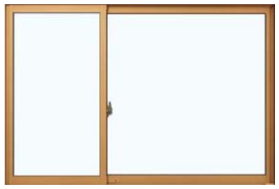
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。
規格サイズ一覧▶P.28

片引き窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,170
エピソード
￥61,600（￥58,600）

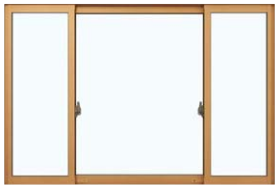

（外観）
画像ナンバー：MHH20288S

内観

画像ナンバー：MHCE0289S

両袖片引き窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,170
エピソード
￥70,000（￥66,600）

（外観）
画像ナンバー：MHH20290S

内観

画像ナンバー：MHCE0291S

面格子付引違い窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,370

エピソード
￥98,600（￥95,100）

［たて格子］
画像ナンバー：MHH20162S

エピソード
￥94,900（￥91,400）

［井桁格子］
画像ナンバー：MHH20163S

エピソード
￥94,900（￥91,400）

［ラチス格子］
画像ナンバー：MHH20164S

エピソード
￥94,700（￥91,200）

［横格子］
画像ナンバー：MHH20165S

お願い
＜補助錠＞
外出時や就寝時には、補助錠だけでなくクレセント（窓中央部の錠）もかけてください。
補助錠は、クレセントとの併用により効果を発揮します。

掘込引手
樹脂製の大きな引手で、手触り、操作性ともに一段と向上。

□室外側（テラス）

MHXX0364

全長引手
どの高さからも手がかけられ、障子の開閉がしやすくなっています。

□室内側（窓・テラス）

MHXX0388

補助錠
下框にはワンタッチ式の補助錠を標準装備し、防犯面に配慮しています。

MHXX0367

障子ストッパー（片引き窓・両袖片引き窓用）
FIX部に装備した障子ストッパーを解除することで動かすことが可能。

MHXX0368

引違い窓

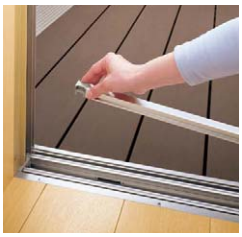
特　長（下枠ノンレール引違い）

下枠フラット形状
レールはフラットな形状なので内外段差が少なくなりました。転倒などの事故を防ぐ配慮です。

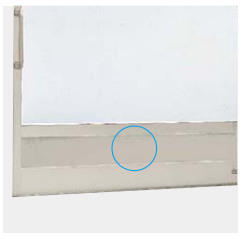
MHXX0312

お掃除簡単
フラットな形状のレールに加え、道具を使わずに下枠アタッチメントカバーの取外しができるので、お掃除が簡単です。

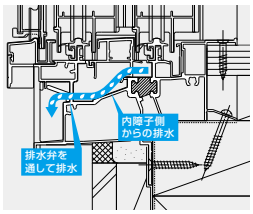
MHXX0313


MHXX0314

キックプレート
車イスなどの接触に配慮しています。


MHXX0315

優れた排水性
下枠に設置した排水弁で、下枠に溜まった雨水や、室内側の結露による水を室外に排出します。



●下枠は温度上昇の小さいプラチナステン（H2）色を採用しています。

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください（半外付型アングル付枠のみ。H1,570を超えるサイズには使用できません）。

仕　様

〈引違い窓・片引き窓・両袖片引き窓・面格子付引違い窓・下枠ノンレール引違い〉

■性能

耐　風　圧	S-3
気　密	A-4
水　密	W-4
遮　音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断　熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。
	※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。 ※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法	〈引違い窓・片引き窓・両袖片引き窓〉 半外付型　アングル付枠　86㎜（59㎜+27㎜かかり代） アングル無枠109㎜（59㎜+50㎜かかり代） 外付型　90㎜ 〈面格子付引違い窓〉 アングル付枠138.5㎜（111.5㎜+27㎜かかり代） アングル無枠161.5㎜（111.5㎜+50㎜かかり代） 〈下枠ノンレール引違い〉 アングル付枠86㎜（59㎜+27㎜かかり代）
ガラス溝幅	26㎜
ガラスのみ込み	12㎜ ※2×4工法は半外付型に含まれています。

■材質

枠・障子	[外側] アルミ押出し形材（上下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
クレセント	ポリアミド樹脂、ステンレス、亜鉛ダイカスト、他
戸車	ポリアセタール樹脂、ステンレス、他
補助錠	ポリアミド樹脂、他
引手	テラスタイプ　[室外側] AES樹脂
大型引手	A6063S、他
サポートハンドル	芳香族ポリアミド、他
面格子	アルミ押出し形材

■出荷形態

〈引違い窓・片引き窓・両袖片引き窓・下枠ノンレール引違い〉	ノックダウン　※ガスケットは別売品 枠・障子別梱包（ランマ付テラスは3梱包） 網戸　組立完成品
〈面格子付引違い窓〉	枠・障子（ノックダウン）、面格子（組立完成品）の3梱包 ※ガスケットは別売品 網戸　組立完成品

〈下枠ノンレール引違い用シャッター スリットタイプ〉

■性能

耐　風　圧	W6尺系　800Pa（負圧のみ） W9尺系　600Pa（負圧のみ）
開閉耐久性能	10,000回の開閉耐久試験をクリア ※数値はすべて社内試験値 ※一部機種・サイズで上記基本性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法	140㎜
シャッターボックス出幅	195㎜
シャッターボックス幅	SW+120㎜

■材質

枠・下枠アタッチメント・スラット・点検板・ガイドレール	アルミ押出し形材

■出荷形態

シャッター本体・下枠アタッチメント・ガイドレール・点検板：組立完成品
枠：ノックダウン

	枠部			シャッター部				
	枠	下枠アタッチメント	梱包数	シャッター本体	ガイドレール	点検板	梱包数	総梱包数
リモコン電動※	1	1	2	1	1	1	3	5

※シャッター本体にはリモコンスイッチが同梱包されています。

〈下枠ノンレール引違い用シャッター スチールタイプ〉

■性能

耐　風　圧	W6尺系以下　800Pa（負圧のみ） W9尺系　600Pa（負圧のみ）
開閉耐久性能	10,000回の開閉耐久試験をクリア ※数値はすべて社内試験値 ※一部機種・サイズで上記基本性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法	140㎜
シャッターボックス出幅	175㎜
シャッターボックス幅	SW+98㎜（手動） SW+120㎜（リモコン電動）

■材質

枠・下枠アタッチメント・ガイドレール	アルミ押出し形材
スラット・点検板	カラー鋼板（溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理）

■出荷形態

シャッター本体・下枠アタッチメント・ガイドレール：組立完成品
枠：ノックダウン

	枠部			シャッター部			
	枠	下枠アタッチメント	梱包数	シャッター本体	ガイドレール	梱包数	総梱包数
手動	1	1	2	1	1	2	4
リモコン電動※	1	1	2	1	1	2	4

※シャッター本体にはリモコンスイッチが同梱包されています。

電動機構▶P.22

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

オプション・別売品一覧

		操作部品				オプション・別売品														
		引手		クレセント	補助錠	大型引手	サポートハンドル	ボタン錠付きクレセント	戸先鎌錠 ※3	スライド網戸	換気框 上框一体型	中桟	キックプレート	砂埃対応部品 ※4	アルミ額縁 キッチンパネル対応	真壁用額縁	浴室用額縁	直付シャッター ※5	後付大型引手 ※5	後付サポートハンドル ※5
		室内側 全長引手	室外側 掘込引手																	
引違い窓	窓	●	×	●	●	×	×	○	×	○	○	×	×	○	○	○	○	○	×	×
	テラス	●	●	●	●	○※1	○※1	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	○	○	○
片引き窓 両袖片引き窓	窓	●	×	●	●	×	×	○	×	○	OD	×	×	○	○	○	○	○	×	×
	テラス	●	●	●	●	×	×	○	×	○	OD	×	×	○	×	×	×	○	○	○
面格子付引違い窓		●	×	●	●	×	×	○	×	○	○	×	×	○	○	○	○	×	×	×
シャッター付引違い窓	窓	●	×	●	●	×	×	○	×	○	○	×	×	○	○	○	○	×	×	×
	テラス	●	●	●	●	○※1	○※1	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	○	○
雨戸付引違い窓	窓	●	×	●	●	×	×	○	×	○	○	×	×	○	○	○	○	×	×	×
	テラス	●	●	●	●	○※1	○※1	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	○	○
下枠ノンレール引違い		ー	●	●	●	●※2	●※2	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	○	ー	ー

●：標準装備　○：オプション・別売品　×：取付不可　ー：設定なし　OD：サイズオーダー
※1 半外付型W150以上に設定。
※2 大型引手かサポートハンドル、どちらかを選択。
※3 半外付型のテラスサイズに設定。ランマ部、アングル無枠には取付不可。
※4 プラットフォーム対応枠、単純段差下枠仕様には使用不可。
※5 外付型には取付不可。

大型引手／後付大型引手

成人はもちろんお年寄りやお子様、車イスの方にも使いやすいハンドルです。

MHXX0374

サポートハンドル／後付サポートハンドル

だれもが簡単に操作できる、開閉力を軽減したハンドルです。

MHXX0375

ボタン錠付きクレセント

暗証番号を押さなければ解錠できない後付タイプのクレセント。現在ご使用の窓にも取付けできます。

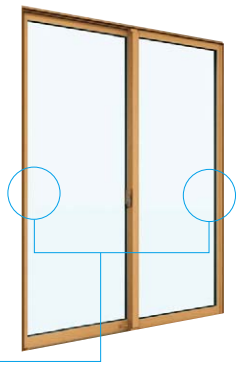
MHXX0472

戸先鎌錠

クレセント、補助錠と合せて、3点施錠となり防犯効果が高まります。

MHXX0475

※現場取付けが必要となります。



※既設の引違い窓に後から追加できる大型引手・サポートハンドルもご用意しています。

スライド網戸

全サイズ中桟無仕様で、視界が良好なすっきりとしたデザインです。網戸が外れにくい脱輪防止機構付戸車を採用しています。

MHXX0354

MAH20245S

シャッター商品

シャッター商品の種類と機能、商品体系

シャッター付引違い窓

分割シャッター
[リフォーム対応可]
詳しくはP.21をご参照ください。

操作で選ぶ
毎日使うモノだからライフスタイルに合せてお選びください。

スイッチひとつ・ワイヤレス

リモコンスイッチを標準装備した電動シャッター。リモコンだから、お部屋のどこからでも、スイッチひとつで操作できます。電動なので操作音も静かです。

リモコン電動
詳しくはP.16をご参照ください。

スタンダードな手動式

シャッターを手で開け閉めするタイプです。手動でもスムーズに操作できるようシャッターに工夫をこらしています。操作用のロープを使えば、楽な姿勢で操作できます。

手動
詳しくはP.19をご参照ください。

つまみ操作の電動式

窓枠に設置したスイッチで開閉操作するスチール製の電動シャッター。簡単操作で手軽にお使いいただけます（スイッチは内観左側固定です）。

電すけ
詳しくはP.19をご参照ください。

シャッター付引違い窓

リモコン電動

責任施工販売商品

※浴室には使用できません。

画像ナンバー：MYH20170S

スリットタイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エビソード ￥347,100
（￥341,500）

画像ナンバー：MYH20159S

スチールタイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エビソード ￥242,000
（￥236,400）

スチール耐風タイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エビソード ￥260,900
（￥255,300）

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。
規格サイズ一覧▶P.28

機能で選ぶ

日々の暮らしに快適や安心をご提案する充実のラインアップを揃えています。

スリットタイプ
通風・採光・遮へい

スチールタイプ
遮へい

スチール耐風タイプ
遮へい・強風対策

スリットタイプ

風 光 プライバシー 遮へい

シャッターにスリット（通気孔）を設けたスリットタイプ。強い日差しや視線をガードしながら、光と風を取り込みます。スリットは全閉することもできます。

スチールタイプ

遮へい

シャッター本来の機能である防犯性や雨よけ・風よけ機能を追求したシャッターのスタンダードモデルです。

※内観写真は「電すけ」です。

スチール耐風タイプ

遮へい 強風対策

スラットの両端にある“外れ止め金具”をスチールタイプの倍にするなど、強風に耐えられるように強化した特別仕様です。

シャッターの幅が1,887㎜を超える大きなサイズには、シャッターを支える耐風ポールを標準装備しています。

スチールタイプ
遮へい

手動

画像ナンバー：MYH20159S

スチールタイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エピソード ￥167,000（￥161,400）

画像ナンバー：MYH20159S

スチール耐風タイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エピソード ￥185,900（￥180,300）

電すけ

責任施工販売商品

※浴室には使用できません。

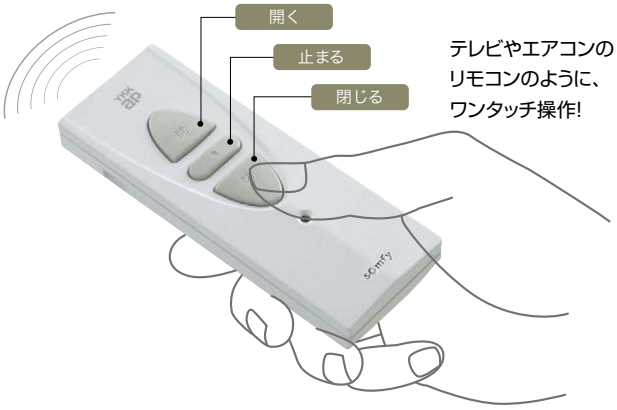
画像ナンバー：MYH20158S

スチールタイプ
枠寸法（㎜）W1,690×H2,030
エピソード ￥217,000（￥211,400）

シャッター商品

電動リモコン　リモコン電動

リモコン
便利なリモコンを標準装備しています。
シャッター1台につき1チャンネル リモコン1つを標準装備。



テレビやエアコンの
リモコンのように、
ワンタッチ操作!

MYXX0355

壁付ホルダーを標準装備
ご希望の場所にリモコンを
壁付けできるホルダーを同
梱しています。
（ホルダーはねじ止め式）

□本体

□ホルダー部

ご注意
●シャッター1台につき1チャンネル リモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。
●リモコン１つでシャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。

オプションリモコン　リモコン電動

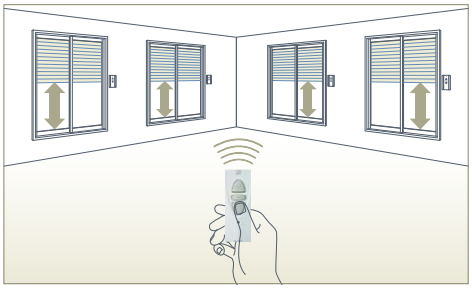
1チャンネル リモコン

MYXX0355

カード型 リモコン
軽くて薄いカードタイプです。

MYXX0357

一斉操作
登録したシャッターを
一斉に操作できます。

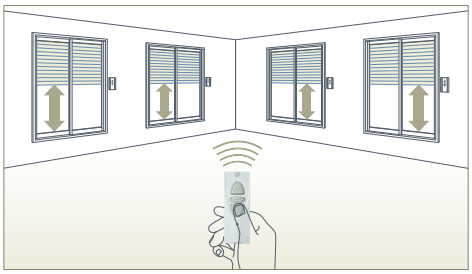


4チャンネル リモコン
登録したシャッターを一斉操作、
もしくは個別に選んで操作できます。

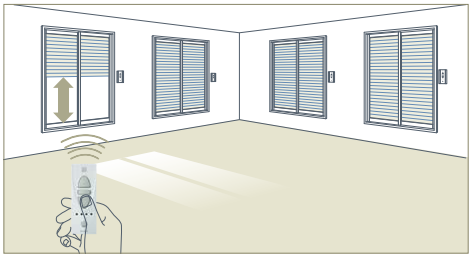
MYXX0375

※“4チャンネル リモコン”は複数台のシャッターを
個別のグループに分けて管理します。
※個別操作とは、グループ単位の操作になります。
※グループは最大4つに分けられます。
※“4チャンネル リモコン”は、個別のグループを選んで操作することも、
全てのグループを一斉に操作することもできます。

一斉操作
登録したシャッターを
一斉に操作できます。



個別操作
複数台の
シャッターの中から
個別に選んで
操作できます。

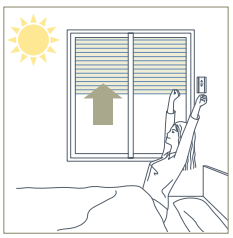


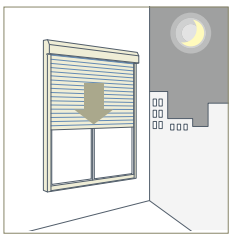
タイマー リモコン

MYXX0356

タイマーなら朝起きたい時間にシャッターを開けることも夜の閉め忘れを防ぐことも可能です。タイマーは毎日同じ時刻に操作するか、曜日単位に操作時刻を設定できます。ライフスタイルに合せてお使いください。（タイマー リモコンは、壁に固定する仕様です。）

タイマー操作
おはよう、おやすみ、
日々の暮らしに合せて
タイマー操作が
できます。





ご注意
●1台のシャッターを1つのリモコンで操作する場合、リモコンを追加発注する必要はありません。
●リモコンの電波到達距離は屋内見通し約20mです（屋外からも操作できます）。電波到達範囲内であれば操作するシャッターの台数に制限はありません（電波到達距離は、使用場所の環境によって短くなる場合があります）。
●リモコンの設置場所はお子様の手の届かない位置、シャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ、動作確認を行って決めてください。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

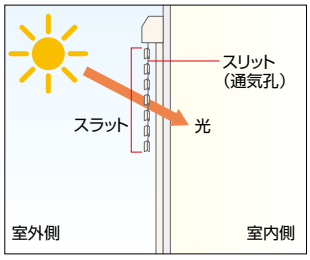
通風・採光機能

スリットタイプ

光を活かす、風を取り込むスリットシャッター。スリット開口率が従来の3.3倍と、大幅アップしました。
開放感がありながら夏場の日差しはしっかりカット。日中は降ろして使っていただきたいシャッターです。

□スラット半開・スリット全開

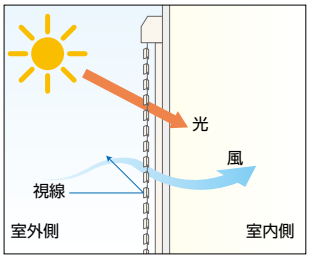
MYH20170S



スラットがすだれのような役割となり、強い日差しをカット。柔らかな光を室内に取り込みます。

□スラット全閉・スリット全開

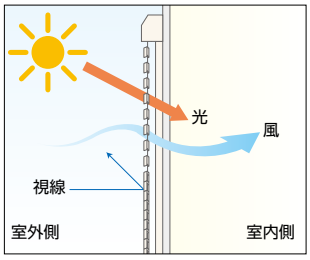
MYH20171S



強い日差しや視線をさえぎりながら通風・採光が可能です。シャッターを閉めながら室内に光と風を取り込むことができます。

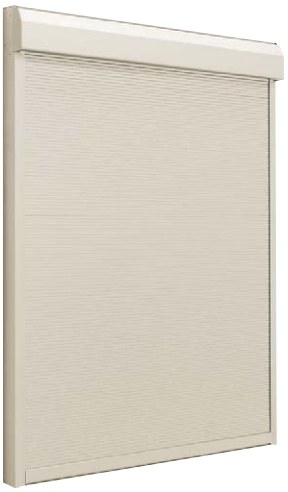
□スラット全閉・スリット半開

MYH20172S

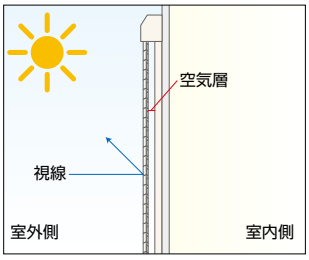


上部のスリットを開けながら、下部のスリットを閉じた状態です。防犯性を高めながらも通風・採光することができます。

□スラット全閉・スリット全閉



MYH20173S



スリットを全閉し、窓を覆うシャッターとしてお使いいただけます。この状態ではスラットと窓ガラスの間に空気層が生まれ、断熱性の向上が得られます。

光と風を取り込むワイドなスリット

スラットとスラットの間に通気孔（スリット）を設けることで、シャッターを閉めた状態でも光と風が取り込めます。ほどよい目隠しが強い日差しと視線をガード。窓とプライバシーを守りつつ、暮らしに快適さをプラスします。
スリットは全閉することもできます。

□スリット閉

MYXX0362

□スリット開

MYXX0361

耐風機構

スチール耐風タイプ

強風に備え、スラットを抜けにくく強化した耐風仕様です。

横桟・耐風ポール

シャッター w1,887㎜を超えるサイズには、標準装備となります。耐風ポールを装着した状態でもシャッターの開閉が可能です。耐風ポールには、消音効果の高いモヘアを採用し、開閉時の作動音を軽減しています。

□耐風ポール上部

MYXX0330

□耐風ポール下部

MYXX0331

□下部ブラケット

MYXX0332

MYH20164S

外れ止め金具付スラット

スラット2本おきに金具を取付け、強風による吹飛び防止効果を高めました。

MYXX0329

シャッター商品

住まいの安心のために

リモコン電動　スリットタイプ　スチールタイプ　スチール耐風タイプ

非常開放機構　停電などの非常時には手動で開けることができます。

MYXX0372

スリットタイプ

内観右側※にある操作レバーを上げることで手動でシャッターを開けることができます（復帰の際は操作レバーを下げます）。
※W12尺系は左右にあります。

MYXX0370

スチールタイプ
スチール耐風タイプ

内観右側※にある操作引手を引っ張ることで手動でシャッターを開けることができます（復帰の際はもう一度引手を引っ張ります）。
※W12尺系は左右にあります。

ご注意
- ●非常開放機構は、施工後の機構追加ができません。ご発注の際にご指定ください。
  - ●W4.5尺系以下（シャッター w＜1,388㎜）は非常開放機構なし仕様となります。
  - ●窓タイプは特注対応となります。
- ●介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。
- ●スリットタイプは、非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン（座板・スラット）に触れないでください。
  シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、この時大きな音が発生しますが、異常ではありません。

ロック機構　シャッターが完全に閉じると自動的にモーターロックがかかります。

MYXX0360CE

●手動錠について

スリットタイプ

スリットを開けた状態でお使いいただくための手動錠を標準装備しています。スリットが開いた分、故意にシャッターをずり上げられることを防ぎます。

スチールタイプ
スチール耐風タイプ

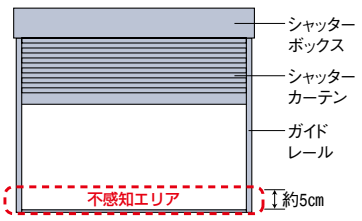
オプションでご用意しています。

ご注意
- シャッターを開閉する際は、手動錠が解錠されていることを確認してから行ってください。

障害物感知機能

MYXX0358CE

シャッター降下中に障害物にあたり一定の負荷がかかると、自動的に反転上昇し上部から10㎝の位置で停止します。
※感知エリアによってはその場で停止となります（反転上昇はしません）。



ご注意
- ●スリットタイプはガイドレール左右の内側約5㎝の範囲では障害物を感知しません。
- ●感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります（感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテンが巻太ります）。
- ●ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテンがずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずスイッチ操作にてシャッターをいったん巻上げてください。
- ●本機能はシャッターカーテン、障害物の破損防止などを保証するものではありません。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

手動

●手動での操作のしやすさに配慮しています

スチールタイプ　スチール耐風タイプ

解錠が簡単に行えます

スラットの摩擦を軽減したことで簡単にシャッターの解錠が行えます。座板にある操作レバーを横方向に伸ばすことで左右どちらの障子を開けても解錠ができます。

MYXX0306

MDXX0388

ご注意　シャッターを閉める時は、完全に座板を押し下げて施錠状態を確認してください。

操作ロープを標準装備

操作ロープを引っ張ることでもシャッターの開閉が行えます。操作ロープを使えば、高い位置にあるシャッターも簡単に降ろせます。また、シャッターを開ける際も操作ロープを引くだけで解錠できますので、立ったままでも操作できます。操作ロープはマグネット付のため、使用しない時はスラットに装着しておけます。

MDXX0386

MYXX0308

MYXX0310

ロック機構

シャッターを全閉すると自動でロックがかかります。鍵のかけ忘れもなく、安心です。

電すけ

●お求めやすさを追求した電動シャッター

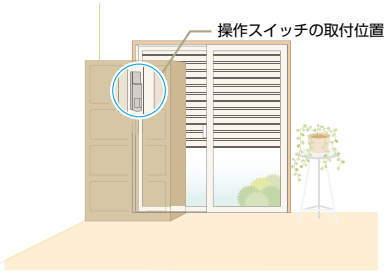
操作スイッチ

複雑な仕掛けをなくし、直感的な感覚で“ひらく”(左ひねり)、“とじる”(右ひねり)を操作するだけの簡単操作。あとは電動モーターがスムーズに作動して、シャッターを上げ降ろしします。

※操作スイッチ色は、外観色に合せた色設定となります。

MYXX0313

※操作スイッチの位置変更はできません。



「電すけ」の操作スイッチの取付位置(内観左側)は変更できません。室内の家具などのレイアウトを変更する場合は十分ご注意ください。

非常開放機構

停電などの非常時には手動で開けることができます。停電時には、内観右側にある操作引手を引っ張ることで、手動でシャッターを開けることができます(復帰の際はもう一度引手を引っ張ります)。

MYXX0370

ご注意
●非常開放機構は、施工後の機構追加ができません。ご発注の際にご指定ください。
●窓タイプは特注対応になります。
●テラスタイプはオプションで非常開放機構なし仕様をご用意しています。
●介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。

障害物感知機能

シャッターが下降中、障害物にあたり一定の負荷がかかると、自動的に停止します(反転上昇はしません)。

MYXX0317

ご注意
●感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります(感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテンが巻太ります)。
●ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテンがずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずスイッチ操作にてシャッターをいったん巻上げてください。
●本機能はシャッターカーテン、障害物の破損防止などを保証するものではありません。

ロック機構

シャッターが完全に閉じると自動的にモーターロックがかかります。オプションで手動錠もご用意しています。

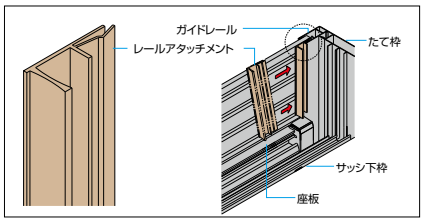
シャッター商品

オプション

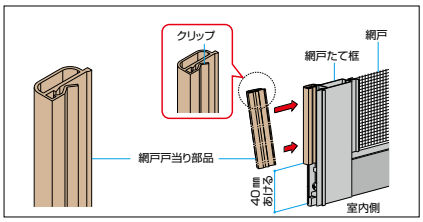
リモコン電動　手動　スチールタイプ　スチール耐風タイプ　電すけ

バタツキ防止部品

□レールアタッチメント
※スリットタイプ対応不可
シャッター全閉後、スラットとガイドレールの間にはめ込み、ガタツキを防ぎます。



□網戸戸当り部品
網戸たて框にはめ込み、スラットと網戸との干渉を防ぎます。



[必要数量表]

●レールアタッチメント

～W9尺系2枚建	W9尺系4枚建	W12尺系	梱包内容
1セット	1セット	2セット	2本（左右）／セット

●網戸戸当り部品

～W9尺系2枚建	W9尺系4枚建	W12尺系	梱包内容
1セット	2セット	2セット	1本／セット

ご注意
- ●レールアタッチメントを取付けたままでシャッターを開けないでください。レールアタッチメントの破損、シャッターの作動不良の原因となります。
- ●網戸戸当り部品は取付けたままシャッターの使用が可能です。網戸を移動させる際、網戸戸当り部品に手を掛けて操作しないでください。強く引っ張ると外れることがあります。
- ●レールアタッチメント、網戸戸当り部品は樹脂製です。高温のものに近づけたり、ぶつけたりしないでください。変形や破損の原因となります。

内外錠付座板（手動用）

スチールタイプ　スチール耐風タイプ

室外側からも開閉、施錠ができる座板です。本体ユニットの座板と差替えてご使用ください。

□外観

MYXX0299

□内観

MYXX0300

手動錠付座板（電動用）

スチールタイプ　スチール耐風タイプ　電すけ

防犯効果をより高める手動錠付座板です。自動ロック機構に加え、手動錠をプラスすることでより安全性が高まります。

MYXX0301

シャッターボックス　デザイン性の高いシャッターボックスをご用意しています。

□標準タイプ（スチール）

MYXX0321

□標準タイプ（アルミ）

MYXX0322

□ラインタイプ

MYXX0325

□リブタイプ

MYXX0324

□ひさしタイプ（軒天納まり用）

MYXX0323

ご注意
- ●標準仕様（点検板付）のシャッター部には以下のシャッターボックス（点検板）が同梱包されています。
  - ●“スチールタイプ（W9尺系以下）”「電すけ」…標準タイプ（スチール）
  - ●“スリットタイプ”“スチールタイプ（W12尺系以上）”“スチール耐風タイプ”…標準タイプ（アルミ）
- ●標準タイプ（スチール）と標準タイプ（アルミ）は材質の違いにより、同じカラーでも色味が異なります。

オプション一覧　※2×4工法は半外付型に含まれています。

			リモコン電動						手動				電すけ	
			スリットタイプ		スチールタイプ		スチール耐風タイプ		スチールタイプ		スチール耐風タイプ			
			半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型
共通	バタツキ防止部品	レールアタッチメント			○		○		○		○		○	
		網戸戸当り部品	○		○		○		○		○		○	
手動	フック棒								○		○			
	内外錠付座板								△	OD	OD			
電動	手動錠付座板		標準装備		○		○						○	

○：設定有　空欄：対応不可　OD：オーダー対応　△：一部オーダー対応

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

分割シャッター

条件、用途に合せて、専用のシャッターをご用意しています。

直付シャッター

（外観）

※写真のサッシは商品に含まれません。

（内観）

シャッター単体の商品です。サッシと組合せて使用します。
片引き窓・両袖片引き窓など、シャッター付の規格がない商品にシャッターを付けたい場合に有効です。

機能▶P.14

LINE UP
- リモコン電動
  - スリットタイプ
  - スチールタイプ
  - スチール耐風タイプ
- 手動
  - スチールタイプ
  - スチール耐風タイプ

※引違い窓 外付型には取付不可。

壁付シャッター

□Befor

MYSS0031H2

□After

MYSS0034H2

今ある窓に取付けOK！
カンタン施工のリフォームシャッター
既存の窓に対して壁の上から取付けられるシャッターです。
凹凸のある外壁の上からでも取付けできます。

機能▶P.14

LINE UP
- リモコン電動
  - スリットタイプ
  - スチールタイプ
  - スチール耐風タイプ
- 手動
  - スチールタイプ
  - スチール耐風タイプ
- かべづけ 電すけ
  - スチールタイプ

土間引戸用シャッター

（外観）

画像ナンバー：MYB10125S
※写真のサッシは商品に含まれません。

□座板錠

MYXX0214

土間納まりに対応した手動シャッターです。座板に付く錠は室内外から施解錠が可能です。

機能▶P.14

LINE UP
- リモコン電動
  - スチールタイプ
- 手動
  - スチールタイプ

直付シャッター、壁付シャッターの2タイプをご用意しています。

関連商品　電動外付ブラインド

窓の外部に取付けるアルミ製ブラインドです。
窓の外で日の光を遮るので、遮光・断熱に効果的です。
電動によるボタン操作で、かんたんにブラインドの調整ができます。

※写真のサッシは商品に含まれません。

シャッター商品

仕　様

■性能

〈シャッター部〉

耐　風　圧：〈スリットタイプ・スチールタイプ・電すけ〉
W6尺系以下　800Pa（負圧のみ）
W9尺系以上　600Pa（負圧のみ）
〈スチール耐風タイプ〉
1,200Pa（負圧のみ）※
※スチール耐風タイプのW9尺系以上は耐風ポールが中央に付いている時の性能値です。

開閉耐久性能：10,000回の開閉耐久試験をクリア
※数値はすべて社内試験値
※一部機種・サイズで上記基本性能に該当しないものがあります。

〈引違い窓〉

耐　風　圧：S-3
気　密：A-4
水　密：W-4
遮　音：住宅性能表示 音環境 透過損失等級（外壁開口部）等級3・等級2
※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断　熱：次世代省エネルギー基準適合地域
Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下）
※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。

次世代省エネルギー基準適合地域
Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下）
※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

		スリットタイプ	スチールタイプ・スチール耐風タイプ・電すけ
枠見込み寸法	半外付型	156㎜（129㎜+27㎜かかり代）	
	外付型	144㎜	
シャッターボックス出幅	半外付型	195㎜	175㎜
	外付型	210㎜	190㎜
シャッターボックス幅	半外付型	W+36㎜	
	外付型	WB+76㎜	

※2×4工法は半外付型に含まれています。

■材質

〈スリットタイプ〉
枠・障子・スラット・点検板・ガイドレール：アルミ押出し形材
〈スチールタイプ・電すけ〉
枠・障子・ガイドレール・点検板（w333以上）：アルミ押出し形材
スラット・点検板（w283以下）：カラー鋼板（溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理）
〈スチール耐風タイプ〉
枠・障子・ガイドレール・点検板・横桟※・耐風ポール※：アルミ押出し形材
※シャッター w>1,887 の場合のみ付きます。
スラット：カラー鋼板（溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理）

■出荷形態

〈スリットタイプ・スチールタイプ〉
シャッター本体・ガイドレール・中柱・点検板：組立完成品
〈スチール耐風タイプ〉
シャッター本体・ガイドレール・横桟・耐風ポール：組立完成品
〈電すけ〉
シャッター本体・ガイドレール：組立完成品
〈共通〉
枠・障子：ノックダウン　※ガスケットは別売品
網戸：組立完成品

〈スリットタイプ梱包数〉

		枠・障子部			シャッター部					
		枠	障子	梱包数	シャッター本体※1	ガイドレール	中柱	点検板	梱包数	総梱包数
リモコン電動	シャッター w≦2,920	1	1	2	1	1	—	1	3	5
	シャッター w>2,920	1	1	2	2*	1	1	1	5	7

*：R、L各1
※1：シャッター本体にはリモコンスイッチが同梱包されています。

〈スチールタイプ梱包数〉

		枠・障子部			シャッター部					
		枠	障子	梱包数	シャッター本体※1	ガイドレール	中柱	点検板	梱包数	総梱包数
手動	シャッター w≦2,942	1	1	2	1	1	—	—	2	4
	シャッター w>2,942	1	1	2	2*	1	1	1	5	7
リモコン電動	シャッター w≦2,920	1	1	2	1	1	—	—	2	4
	シャッター w>2,920	1	1	2	2*	1	1	1	5	7

*：R、L各1
※1：シャッター本体にはリモコンスイッチが同梱包されています。

〈スチール耐風タイプ梱包数〉

手動／リモコン電動 共通	枠・障子部			シャッター部				
	枠	障子	梱包数	シャッター本体※1	ガイドレール	横桟／耐風ポール	梱包数	総梱包数
シャッター w≦1,887	1	1	2	1	1	—	2	4
シャッター w>1,887	1	1	2	1	1	1	3	5

※1：シャッター本体にはリモコンスイッチが同梱包されています。
※電動機構については"スチールタイプ 仕様"を参照。

〈電すけ梱包数〉

	枠・障子部			シャッター部			
	枠	障子	梱包数	シャッター本体	ガイドレール	梱包数	総梱包数
電動	1	1	2	1	1	2	4

■電動機構

スイッチ（リモコン送信機）

	1チャンネル リモコン（基本セット同梱包）	4チャンネル リモコン	カード型 リモコン	タイマー リモコン
記号	2K-47800	2K-47801	2K-47802	2K-47803
形状（サイズ）	W70㎜×H120㎜×D19㎜（リモコン本体：W43㎜×H120㎜×D16㎜）		W53㎜×H85㎜×D7㎜	W80㎜×H80㎜×D27㎜
重量（電池含む）	50g（リモコン本体）+30g（ホルダー）		30g	100g
ケース材質	ABS		PC	ABS
押しボタン	3ボタン、プログラムボタン付	4ボタン、プログラムボタン付	3ボタン、プログラムボタン付	7ボタン、プログラムボタン付
操作形態	ハンディ＆壁固定（壁固定ホルダー同梱包）		ハンディ	壁固定
使用周囲温度/湿度	−10℃～+60℃／95%RH以下		−20℃～+70℃／95%RH以下	+5℃～+40℃／95%RH以下
保管温度/湿度	−20℃～+70℃／95%RH以下		−20℃～+70℃／95%RH以下	0℃～+70℃／95%RH以下
電源	定格電圧：DC3V			
使用電池	リチウム電池 CR2430 1個／CR2032 1個*		リチウム電池　CR2032 1個	アルカリ単4乾電池 2本
電池寿命	2年／1年　※1日4回、1回2秒使用の場合		1年　※1日4回、1回2秒使用の場合	
使用周波数	426.0625MHz（特定小電力 ARIB Std-T67準拠）			
送信方式	FSK方式（周波数変調方式）			
送信出力	0.001W以下			
送信時間	5秒送信、2秒休止			
電波到達距離	屋内見通し約20m（使用場所の環境により異なります）			
ID保有数	1（IDは約1,600万通り）	4+1（IDは約1,600万通り）	1（IDは約1,600万通り）	

* 使用電池について…出荷時は CR2430 1個が付いています。電池交換時にはCR2430またはCR2032をご使用ください。(出荷時の電池はシャッターの動作確認にも使用しているため通常より寿命が短い場合があります。

モーター ※スチール耐風タイプの電動機構はスチールタイプと同様です。

	スリットタイプ				スチールタイプ			電すけ
記号	2K-43589	K-49823	2K-43590	K-49825	2K-48272	2K-47799	2K-48042	2K-40374
定格トルク	10N・m	15N・m	25N・m	30N・m	8N・m			7N・m
電源	AC100V				AC100V			AC100V
電流	0.85A	1.25A	1.55A	1.7A	1A			1A
消費電力	85W	125W	155W	170W	100W			95W
定格時間※	5分（連続操作可能時間）				5分（連続操作可能時間）			4分（連続操作可能時間）
巻取回転数	50Hz：12rpm/60Hz：14rpm				50Hz：17rpm/60Hz：20rpm			50Hz：14rpm/60Hz：17rpm
駆動方式	純電気式（単相コンデンサーモーター）							
位置検出	巻取軸回転数による機械式				電子制御			過負荷検知による機械式
安全機構	サーマルプロテクター内蔵				サーマルプロテクター内蔵（140℃で給電オフ）			サーマルプロテクター内蔵（115℃で給電オフ）
ブレーキ有無	有				有			有

コントローラー

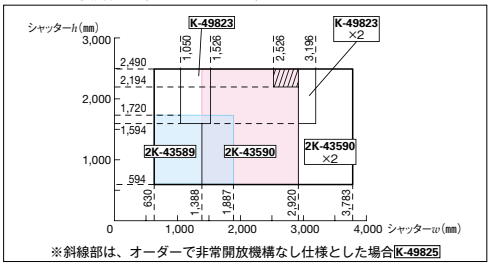
	スリットタイプ	スチールタイプ
記号	2K-48031	—
構造	独立（シャッターケース内）	モーター内蔵
電源	AC100V	—
消費電力	待機時3W、動作時4W	

受信機

	スリットタイプ	スチールタイプ
構造	コントローラー内蔵	モーター内蔵
周波数	426.0625MHz	
リモコン登録台数	12台	

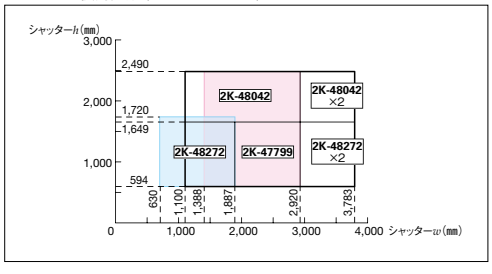
電源中継ケーブル
（スリットタイプ、スチールタイプ、電すけ共通）
長　さ：3.5m

モーターの使用区分〈スリットタイプ〉



※斜線部は、オーダーで非常開放機構なし仕様とした場合K-49825

モーターの使用区分〈スチールタイプ〉



：シャッター付引違い窓
：下枠ノンレール引違い用シャッター
：枠付シャッター
：モーター区分境界線

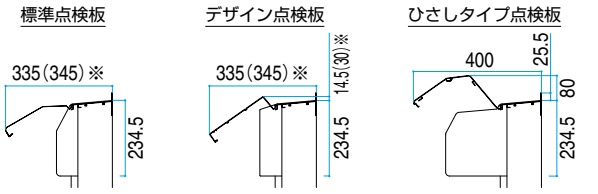
シャッター商品 使用上のご注意

採用上のご注意

共通

- 窓開口部用ですので、店舗、ガレージなどの出入口でのご使用はお避けください。
- シャッターは凍結すると操作ができません。凍結のおそれがある地域でのご使用はお避けください。
- 本商品は木造用のため、ALC鉄骨造、RC造には取付けられません。
- 外壁仕上げ後では取付けられません。必ず構造体に先付けしてください。
- ベランダのない所や足場のかけられない所など、メンテナンス対応のできない所への取付けはお避けください。
- シャッターを閉めても風雨の状況によってはスラットの内側に水が伝わることがあります。シャッターの構造上、水の浸入を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。遮光カーテンなどの併用をお願いします。
- 点検板付のシャッター部には以下のシャッターボックス（点検板）が同梱包されています。また、標準タイプ（スチール）と標準タイプ（アルミ）は材質の違いにより、同じカラーでも色味が異なります。
  ・“スチールタイプ（W9尺系以下）”「電すけ」：標準タイプ（スチール）
  ・“スリットタイプ”“スチールタイプ（W12尺系以上）”“ スチール耐風タイプ”：標準タイプ（アルミ）
- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、アングル付枠をご使用のうえ、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください（半外付型・手動・窓タイプのみ）。リモコン電動・電すけは浴室には使用できません。

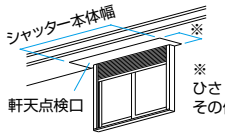
〈シャッターボックスの取付スペース〉 （単位:mm）



※（　）：スリットタイプの場合

〈シャッターボックスを軒天内に納める場合〉

- 軒天等の施工はシャッターを施工してから行ってください。
- 『ひさしタイプ（軒天納まり用）点検板以外の点検板を使用する場合』および『シャッターボックスを完全に軒天内に納める場合』には、点検や部材交換などのために必ず点検口を設けてください。

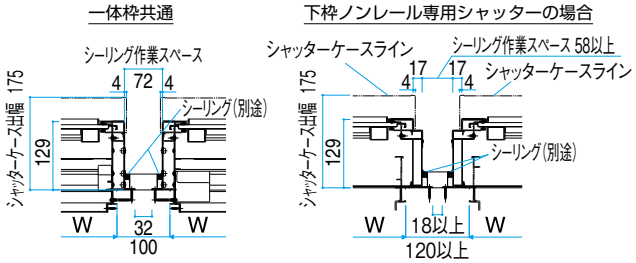


※
ひさしタイプ(軒天納まり用)点検板　：300㎜以上
その他の点検板　：400㎜以上

〈並べて取付ける場合〉

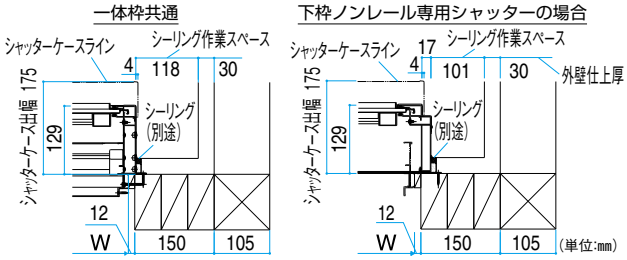
- 並べて取付ける場合、図の納まり寸法をご参照ください。

（単位:mm）



〈入隅に取付ける場合〉

- 入隅に取付ける場合、図の納まり寸法をご参照ください。
- シャッターボックスの点検口およびガイドレールはメンテナンスなどで取外す可能性がありますので、壁に埋もれないようにしてください。



スリットタイプ　スチールタイプ

- シャッター *w*（手動：2,942㎜、電動：2,920㎜）を超えるサイズには、*w*中央に中柱が入ります。

スチール耐風タイプ

- シャッター *w*1,887㎜を超えるサイズには、*w*中央に脱着式の耐風ポールおよび横桟が付きます。
- 耐風圧1,200Paは耐風ポールが中央に付いている時の性能値です。
- 耐風ポールは脱着が可能ですが、ベランダのない2階など危険な場所では、脱着を行わないでください。

リモコン電動

- 浴室など電装部分に水蒸気、湯気などが入り込むような場所では使用しないでください。
- 介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。
- 電気工事が必要になりますので、事前に工事時期をお打合せください。
- 手動から電動タイプへの取替の際にも、電気配線工事が必要になります。
- 電動モーターの出力とシャッターカーテン（座板・スラット）重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉途中に引っかかるような動きをすることがありますが、異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- 電動モーターがシャッターカーテン（座板・スラット）を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがありますが、これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
- シャッター1台につき1チャンネル リモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。
  シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
- 標準装備のリモコンを紛失した場合は、オプションのリモコンを手配してください。その際、ID登録が必要になりますので、別途当社営業窓口にご依頼ください。
- リモコン1つで、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。
- タイマーリモコンは壁に固定する仕様です。
- シャッター *w*2,920㎜を超えるサイズでは、リモコンが2個となります。
- リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。

シャッター商品 使用上のご注意

採用上のご注意

- リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
  - ・屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など（※屋外で使用する場合には、カード型 リモコン〔オプション〕を追加登録してご使用ください。）
  - ・直射日光のあたる場所や、熱源に近い場所（暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所）
  - ・腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
  - ・薬品を常時使用する場所
- リモコンの設置場所は、お子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。
  - ・リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
  - ・電波到達距離は次のような使用場所の環境によって短くなる場合があります。
    - ・金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある場合
    - ・壁面内の断熱材にアルミ箔を貼付けたグラスウールを使用している場合
    - ・テレビ、ラジオの送信所近辺の強電界地域、または各種無線局が近くにある場合
- 非常開放機構は、施工後の機構追加ができません。ご発注の際にご指定ください。W4.5尺系（シャッター w<1,388㎜）は非常開放機構なし仕様となります。窓タイプは特注対応となります。
- スリットタイプは、非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン（座板・スラット）に触れないでください。シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、このとき大きな音が発生しますが、異常ではありません。
- スリットタイプは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- スリットタイプは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。

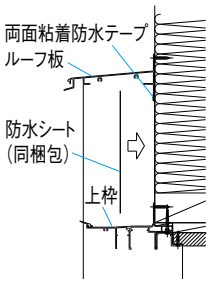
電すけ

- 外付型の場合、柱の太さが4寸（□120㎜）以下であることを確認してください。柱が4寸より太い場合、操作スイッチを操作することができません。ご注意ください。
- 操作スイッチは内観左側に付きます。
- 操作スイッチの取付位置は変更できません。
- リモコン、タイマーをはじめ一斉操作などの対応はできません。
- 非常開放機構は、施工後の機構追加ができません。ご発注の際にご指定ください。窓タイプは特注対応となります。

施工上のご注意

共通

- シャッター本体を取付ける前に、枠の水平・垂直が適切かを確認してください。正しくないと、シャッターの開閉に支障をきたします。
- ガイドレールおよびシャッターボックスの点検口はメンテナンス時に取外しができるようにしてください。特に入隅ではご注意ください。
- 取付開口部の水平・垂直・対角寸法およびねじれの無いことを確認してください。取付開口部の精度が悪いと商品本来の機能を発揮できず、家屋の損害の原因になります。
- モルタルなどの抽出液が工事中にシャッターの表面を流れないようにしてください。外観不良（シミ、むら）や腐食の原因となります。またシャッター表面に傷をつけますと、腐食しやすくなりますので、取扱いには十分ご注意ください。
- 取付時にケーブル類を部材にはさんだり、ねじなどでキズをつけたりしないようにご注意ください。
- 本体取付部のたて枠およびルーフ板に貼付けられた防水テープのハクリ紙をはがし、同梱包の透湿防水シートを貼ってください。



リモコン電動

- 取付完了後、停止位置の確認調整、障害物感知機能の確認調整を必ず実施してください。

配線・電気工事について

- 電気配線工事は、関連する法令・規定にしたがって必ず「有資格者」が行ってください。誤った工事を行うと故障や漏電の原因になり、火事や事故につながります。
- 電気配線は、折曲げたり、はさんだり、傷つけたりしないでください。漏電や感電の原因になり、火事や人身事故につながります。
- シャッターの駆動モーター、スイッチ等は電装部品ですので雨などで濡らさないでください。電装部品の故障の原因になります。電気配線は、内装工事前までに必ず電気工事店様にご依頼ください。
- AC100V以外の電源は使用しないでください。
- AC100V配線やアース線はVVF-ϕ1.6㎜または同等以上のケーブル・電線をご使用ください。
- 配線作業時は、電源を切って行ってください。
- AC100V配線は、漏電遮断器を通してください。
- AC100Vと電源中継ケーブル接続に必要なジョイントボックスなどの電設資材は別途市販品をご使用ください。
- アース工事は必ず行ってください。
- メンテナンスを容易にするために専用ブレーカーの設置をおすすめします。

使用上のご注意

共通

- ご使用の際は商品に貼ってあるラベルや取扱説明書（使い方&お手入れガイドブック）などをよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
- 開閉時、周りに人がいないことを確認してください。また、開閉中は下を通らないでください。手や足をはさまれるおそれがあります。
- ガイドレール、下枠に物が置かれていないか確かめてから操作してください。
- シャッターを無理に引っ張ったり、押したりしないでください。思わぬケガをしたり、シャッターが故障するおそれがあります。
- 強風雨時にはシャッターだけでなく内側の窓も閉めて、必ず施錠してください。シャッターの破損による事故や漏水につながります。
- 防犯性向上のため、内側の窓も必ず施錠してください。
- スラット表面が濡れた状態のままシャッターを開閉すると、手や床を濡らすことがあります。これは巻取りによりスラットが重なり、表面の水が内側に付くためです。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできません。遮光カーテンなどの併用をお願いします。
- シャッターが凍結した場合、解けるまで開閉操作しないでください。無理な操作は故障につながります。
- シャッターボックスに乗ったり、はしごをかけたりしないでください。無理な重さをかけると、変形して故障したり、転落によりケガをするおそれがあります。

使用上のご注意

スチール耐風タイプ

●シャッター w1,887㎜を超えるサイズには、耐風圧強度を確保するため、耐風ポールを必ずご使用ください。
●耐風ポールは脱着が可能ですが、ベランダのない2階など危険な場所では、脱着を行わないでください。

リモコン電動　電すけ

●シャッターを故意に連続開閉するのはお避けください。リモコン電動で約5分間・「電すけ」で約3分間連続開閉させると、モーター保護装置が働き、自動的に電源を切って停止します。10～20分程度休ませると再び開閉操作が可能となります。
●シャッター開閉速度は、風などの圧力がかかった場合、多少の変化が生じることがあります。
●電動モーターの出力とシャッターカーテン（座板・スラット）重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉途中に引っかかるような動きをすることがありますが、異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
●電動モーターがシャッターカーテン（座板・スラット）を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがありますが、これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
●シャッターボックス内部には、駆動装置や電子ユニットが組込まれています。清掃時、これらに水がかからないようご注意ください。水がかかると故障するおそれがあります。

リモコン電動

●シャッター開閉する際は、手動錠（スリットタイプ：標準、スチールタイプ：オプション）が解錠されていることを確認してから行ってください。
●スリットタイプは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
●スリットタイプは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。

〈リモコンについて〉

●シャッター1台につき1チャンネル リモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
●シャッター w2,920㎜を超えるサイズでは、リモコンが2個となります。
●リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。
・電池は幼児の手の届かない所に保管してください。万が一、電池を飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。
・使用済みの電池は、お住まいの市町村区の廃棄方法に従って処理してください。
●リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
・屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など（※屋外で使用する場合には、カード型 リモコン〔オプション〕を追加登録してご使用ください。）
・直射日光のあたる場所や、熱源に近い場所（暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所）
・腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
・薬品を常時使用する場所
●リモコンの設置場所はお子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。
・リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
・電波到達距離は使用場所の環境によって短くなる場合があります。
●リモコンを落としたり濡らしたりすると故障の原因になります。
●リモコン裏面のプログラムボタンを押さないでください。しばらくの間正常な操作が行えなかったり、再設定が必要になることがあります。
※プログラムボタンは施工・設定時に使用しますが、通常操作では使用しません。
●頻繁にリモコンのボタン操作を行わないでください。一時的に送信できなくなりますが、特定小電力無線設備(※)のためで故障ではありません。
※特定小電力無線について… 送信時間に制限があり、送信時間（連続または断続のボタン操作）が5秒に達すると、自動的に2秒間の休止時間が設けられています。ボタン操作を行わない状態が2秒以上経過すると、休止が解除されます。
●リモコンは、総務省の技術基準に適合しています。商品に貼付けられている表示（㊣マーク）は、その証明マークです。表示マークの貼付けられている商品は総務大臣の許可無しに改造して使用することはできません。改造すると法律により罰せられることがあります。

〈オプションリモコンについて〉

●リモコン1つで、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。
●電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。
●タイマー リモコンは壁に固定する仕様です。

〈非常開放機構について〉

●非常開放操作は非常時以外行わないでください。
●介護者不在の場合は、別途避難経路をご確認ください。
●スリットタイプは、非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン（座板・スラット）に触れないでください。シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、このとき大きな音が発生しますが、異常ではありません。

〈障害物感知機能について〉

●シャッター開口下部約5㎝の範囲では障害物を感知しません。
●スリットタイプはガイドレール左右の内側約5㎝の範囲では障害物を感知しません。
●スチールタイプは停電復帰後の1回の開閉動作中は、障害物感知はしますがその場で停止となります（反転上昇はしません）。上下限位置の自動調整をしているためで、異常ではありません。
●感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります（感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテン〔座板・スラット〕が巻太ります）。
●ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテン（座板・スラット）がずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずリモコン操作にてシャッターを一旦巻上げてください。
●本機能は、シャッターカーテン（座板・スラット）・障害物の破損防止などを保証するものではありません。

電すけ

●シャッターを開閉する際は、手動錠（オプション）が解錠されていることを確認してから行ってください。
●シャッターの開閉の際は、操作スイッチを確実に操作してください。
●シャッター全開時および中間停止時に、シャッターカーテン（座板・スラット）にぶら下がるなどの強い力を感知すると危険防止およびシャッター保護のため、シャッター保護機構が働き、ゆるやかに下降を開始します（故障ではありませんので、操作スイッチにて開閉してください）。

〈非常開放機構について〉

●非常開放操作は非常時以外行わないでください。
●介護者不在の場合は、別途避難経路をご確認ください。

〈障害物感知機能について〉

●感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります（感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテン〔座板・スラット〕が巻太ります）。
●ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテン（座板・スラット）がずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずスイッチ操作にてシャッターを一旦巻上げてください。
●本機能は、シャッターカーテン（座板・スラット）・障害物の破損防止などを保証するものではありません。

手動

●シャッターを閉める時は、完全に座板を押し下げて施錠状態を確認してください。

不具合が生じた場合、当社営業窓口またはY・E・S サービスセンターにご連絡ください。

雨戸付引違い窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,830
エビソード
￥141,300（￥136,900）

※価格は関東間、9AT-E、5SB、
5SA×2の合計になります。

画像ナンバー：MAH20248S

■商品構成

引違い

＋ 鏡板を使用する場合

＋ 戸袋
※耐風戸袋もご用意しています。

＋ 鏡板

雨戸

アルミ台輪（オプション）
組合せ例

＋ 鏡板を使用しない場合

戸袋

＋

雨戸

組合せ例

戸袋

9AT-E／9BT-E

MAH20056S

AT-H-E／AT-B-E

※9BT-E、AT-B-Eは外付型用。
※耐風戸袋もご用意しています。

MAH20058S

鏡板

鏡板5SB

MAH20048S

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：カラー鋼板

鏡板CB-1

MAH20051S

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：アルミ押出し形材

鏡板CB-2

※鏡板CB-2にホワイト色の設定はありません。

MAH20052S

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：アルミ押出し形材

雨戸・鏡板・戸袋・アルミ台輪色別設定表

		B1	B7	H2	S1	YW
引違い窓		●	●	●	●	●
戸袋	9AT-E／9BT-E	●	●	●	●	●
	9AT-ET／9BT-ET（耐風戸袋）	●	●	●	●	●
	AT-H-E／AT-B-E	●	●	●	●	●
鏡板	5SB	●	●	●	●	●
	CB-1	●	●	●	●	●
	CB-2	●	●	●	●	—
雨戸	5SA	●	●	●	●	●
	5DA	●	●	●	●	●
	7DA	—	—	—	—	●
	7DA-BGE	●	●	●	●	—
	6RS	●	●	●	●	●
アルミ台輪（オプション）	9AT-P-E／9BT-P-E	●	●	●	●	●

●：設定有／ー：設定無

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。
規格サイズ一覧▶P.28

雨戸

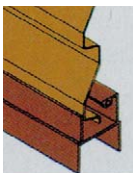
スチール雨戸5SA

MAH20044S（外観）

MAH20045S （内観）

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：カラー鋼板

断面構造



オプション

上部錠
(4K-6380C)

MAXX0162

下部錠
(2K-19467)

MAXX0163

※操作部が指かけ式の上部錠（2K-18437）もご用意しています。

錠切欠きキャップ
上用 K-31424、下用 K-31425

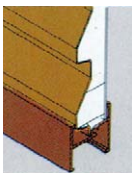
断熱防音雨戸5DA

MAH20063S （外観）

MAH20064S （内観）

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：カラー鋼板
※内部に発泡ウレタン充填

断面構造


断熱材入

オプション

上部錠
(4K-6380D)

MAXX0164

下部錠
(4K-6374B)

MAXX0165

※操作部が指かけ式の上部錠（2K-18438）もご用意しています。

断熱雨戸7DA ／7DA-BGE

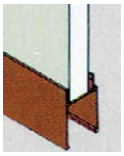
MAH20059S （外観）

MAH20060S （内観）

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：カラー鋼板（エンボス仕上げ）
※内部に発泡ウレタン充填

断面構造／パネル

□断面構造
（断熱材入）



□パネル表面
（エンボス仕上げ）

パネル裏面

オプション

上部錠
(K-15151)

MAXX0166

下部錠
(K-15152)

MAXX0167

※操作部が指かけ式の上部錠（2K-18439）もご用意しています。

把手（BS-7DA-1）

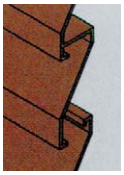
オールアルミ雨戸6RS

MAH20042S （外観）

MAH20043S （内観）

■材質
框　：アルミ押出し形材
パネル：アルミ押出し形材

断面構造


アルミガラリ

オプション

下部錠
(4K-6374A)

MAXX0168

オプション

雨戸錠

室内からワンタッチで操作できる雨戸錠（上部錠・下部錠があります）。

MAXX0159

MAXX0160

フタ付戸出し口

MAXX0161

アルミ台輪9AT-P-E ／9BT-P-E

※9BT-P-Eは外付型用。
※耐風戸袋を使用した場合、アルミ台輪は取付けできません。

Y08718H2

仕　様

■納まり

枠見込み寸法：半外付型	アングル付枠：135.5㎜（108.5㎜+27㎜かかり代）	
	アングル無枠：158.5㎜（108.5㎜+50㎜かかり代）	
外付型	140.5㎜	
ガラス溝幅：26㎜		
ガラスのみ込み：12㎜		

※2×4工法は半外付型に含まれています。

性能はP.22〈引違い窓〉に準じる。

■出荷形態

本体：ノックダウン　※ガスケットは別売品
枠・障子別梱包（ランマ付テラスは3梱包）
戸袋：ノックダウン　1セット梱包
雨戸・鏡板：組立完成品　1セット1枚梱包
網戸：組立完成品
※鏡板付セット：本体＋戸袋9AT-E（9BT-E）＋鏡板＋雨戸（必要枚数）で1セット
※鏡板無セット：本体＋戸袋AT-H-E（AT-B-E）＋雨戸（必要枚数）で1セット

引違い窓／シャッター付引違い窓／雨戸付引違い窓

規格サイズ一覧

半外付型　引違い窓／片引き窓／両袖片引き窓／面格子付引違い窓

型式	呼称高	ROH	内法基準W	呼称幅（旧呼称幅）	060 (2尺2寸5分・2250)	069 (3尺入隅・2×4)	074 (3尺)	078 (1,000・2×4)	080 (3.14尺)	083 (2.85尺・1,000)	114 (4.5尺入隅・2×4)	119 (4.5尺)	128 (4.75尺・1,500・2×6)	133 (4.6尺・1,500)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2×4)	165 (6尺)	174 (6.27尺)
				ROW	654	745	—	835	—	—	1,200	—	1,335	—	—	1,655	—	—
			内法基準W		600	690	740	780	805	830	1,145	1,195	1,280	1,330	1,500	1,600	1,650	1,740
			サッシW・サッシH		640	730	780	820	845	870	1,185	1,235	1,320	1,370	1,540	1,640	1,690	1,780
単体引違い窓				障子枚数										2枚建				
単体引違い窓	窓	03	375	300	370	06003	06903	07403			08303		11903		13303			16503	
単体引違い窓	窓	05	575	500	570	06005	06905	07405	07805	08005	08305	11405	11905	12805	13305	15005	16005	16505	
単体引違い窓	窓	07	775	700	770	06007	06907	07407	07807	08007	08307	11407	11907	12807	13307	15007	16007	16507	
単体引違い窓	窓	09	975	900	970	06009	06909	07409	07809	08009	08309	11409	11909	12809	13309	15009	16009	16509	17409
単体引違い窓	窓	11	1,175	1,100	1,170			07411			08311	11411	11911	12811	13311	15011	16011	16511	17411
単体引違い窓	窓	13	1,375	1,300	1,370							11413	11913	12813	13313	15013	16013	16513	17413
単体引違い窓	窓	15	1,575	1,500	1,570											15015	16015	16515	
単体引違い窓	テラス	18	—	1,800	1,830								11918		13318	15018	16018	16518	17418
単体引違い窓	テラス	20	—	2,000	2,030								11920		13320	15020	16020	16520	17420
単体引違い窓	テラス	22	—	2,200	2,230											15022	16022	16522	
単体引違い窓	テラス	22-D	—	2,200	2,230													16522-D	
単体引違い窓	ノンレール	20	—	2,000	2,030												16020	16520	
単体引違い窓	ノンレール	22	—	2,200	2,230												16022	16522	
片引き窓	窓	07	775	700	770							11407	11907				16007	16507	
片引き窓	窓	09	975	900	970							11409	11909				16009	16509	
片引き窓	窓	11	1,175	1,100	1,170							11411	11911				16011	16511	
片引き窓	窓	13	1,375	1,300	1,370												16013	16513	
片引き窓	テラス	18	—	1,800	1,830														
片引き窓	テラス	20	—	2,000	2,030														
片引き窓	テラス	22	—	2,200	2,230														
両袖片引き窓	窓	07	775	700	770												16007	16507	
両袖片引き窓	窓	09	975	900	970												16009	16509	
両袖片引き窓	窓	11	1,175	1,100	1,170												16011	16511	
両袖片引き窓	窓	13	1,375	1,300	1,370												16013		
両袖片引き窓	テラス	18	—	1,800	1,830														
両袖片引き窓	テラス	20	—	2,000	2,030														
両袖片引き窓	テラス	22	—	2,200	2,230														
面格子付引違い窓				障子枚数										2枚建				
面格子付引違い窓	窓	03	375	300	370	06003	06903	07403											
面格子付引違い窓	窓	05	575	500	570	06005	06905	07405	07805	08005	08305	11405	11905	12805	13305	15005	16005	16505	
面格子付引違い窓	窓	07	775	700	770	06007	06907	07407	07807	08007	08307	11407	11907	12807	13307	15007	16007	16507	
面格子付引違い窓	窓	09	975	900	970	06009	06909	07409	07809	08009	08309	11409	11909	12809	13309	15009	16009	16509	
面格子付引違い窓	窓	11	1,175	1,100	1,170			07411			08311	11411	11911	12811	13311	15011	16011	16511	
面格子付引違い窓	窓	13	1,375	1,300	1,370													16513	

WAH001 1

半外付型　シャッター付引違い窓／雨戸付引違い窓

型式	呼称高	ROH	内法基準W	呼称幅（旧呼称幅）	114 (4.5尺入隅・2×4)	119 (4.5尺)	128 (4.75尺・1,500・2×6)	133 (4.6尺・1,500)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2×4)	165 (6尺)	174 (6.27尺)	176 (6.3尺)	178 (2,000・2×4)	180 (6.1尺)	183 (2,000)	186 (6.3尺)	243 (2×4)
				ROW	1,200	—	1,335	—	—	1,655	—	—	—	1,835	—	—	—	2,489
			内法基準W		1,145	1,195	1,280	1,330	1,500	1,600	1,650	1,740	1,760	1,780	1,805	1,830	1,860	2,430
			サッシW・サッシH		1,185	1,235	1,320	1,370	1,540	1,640	1,690	1,780	1,800	1,820	1,845	1,870	1,900	2,470
シャッター付引違い窓				障子枚数							2枚建							
シャッター付引違い窓	窓	07	775	700	770						16507							
シャッター付引違い窓	窓	09	975	900	970	11409	11909		13309	15009	16009	16509	17409	17609	17809	18009	18309		
シャッター付引違い窓	窓	11	1,175	1,100	1,170	11411	11911	12811	13311	15011	16011	16511	17411	17611	17811	18011	18311		24311
シャッター付引違い窓	窓	13	1,375	1,300	1,370	11413	11913			15013	16013	16513					18313		24313
シャッター付引違い窓	窓	15	1,575	1,500	1,570					15015	16015	16515							
シャッター付引違い窓	テラス	18	—	1,800	1,830				13318	15018	16018	16518	17418	17618	17818	18018	18318		
シャッター付引違い窓	テラス	20	—	2,000	2,030		11920		13320	15020	16020	16520	17420	17620	17820	18020	18320	18620	
シャッター付引違い窓	テラス	22	—	2,200	2,230					15022	16022	16522					18322		
雨戸付引違い窓				障子枚数							2枚建							
雨戸付引違い窓				雨戸枚数							2枚							
雨戸付引違い窓	窓	07	375	700	770						16507							
雨戸付引違い窓	窓	09	575	900	970	11409				16009	16509							
雨戸付引違い窓	窓	11	1,175	1,100	1,170		11911			16011	16511	17411	17611	17811	18011			
雨戸付引違い窓	窓	13	1,375	1,300	1,370				13313	16013	16513							
雨戸付引違い窓	窓	15	1,575	1,500	1,570						16515							
雨戸付引違い窓	テラス	18	—	1,800	1,830					16018	16518							
雨戸付引違い窓	テラス	20	—	2,000	2,030					16020	16520	17420	17620	17820	18020			
雨戸付引違い窓	テラス	22	—	2,200	2,230					16022	16522							
雨戸付引違い窓	テラス	22-D	—	2,200	2,230						16522-D							

WAH001 2

単位:mm

176 (九 6.3尺)	178 (MM 2,000・2×4)	180 (関 6.1尺)	183 (MM 2,000)	186 (関 6.3尺)	233 (MM 2,500)	243 (2×4)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)	270 (九 9.5尺・2×4)	278 (MM 3,000)	347 (12尺)
——	1,835	——	——	——	——	2,489	——	——	2,759	——	——
1,760	1,780	1,805	1,830	1,860	2,330	2,430	2,510	2,560	2,700	2,780	3,470
1,800	1,820	1,845	1,870	1,900	2,370	2,470	2,550	2,600	2,740	2,820	3,510
					2枚・4枚建						4枚建
			18305								
			18307								
17609	17809	18009	18309			24309	25109-4	25609		27809-4	
17611	17811	18011	18311	18611	23311-2	24311	25111	25611		27811-4	
17613	17813	18013	18313		23313-2	24313	25113	25613		27813-4	
17618	17818	18018	18318				25118	25618		27818	34718
17620	17820	18020	18320	18620	23320-2		25120	25620	27020	27820	34720
	17822		18322	18622	23322-2		25122	25622		27822	34722
								25622-D			34722-D
			18320		23320-2		25120	25620		27820	34720
			18322		23322-2		25122	25622		27822	34722
								25618			
								25620			
								25622			
								25607			
								25609			
							25111	25611			
								25613			
								25618			34718
								25620			34720
								25622			34722

単位:mm

251 (9尺入隅)	256 (9尺)	270 (九 9.5尺)	278 (MM 3,000)	347 (12尺)
——	——	——	——	——
2,510	2,560	2,700	2,780	3,470
2,550	2,600	2,740	2,820	3,510
2枚・4枚建				4枚建
25111-4	25611			
	25613			
25118	25618		27818	
25120	25620	27020-4	27820	34720
25122	25622		27822	34722
2枚・4枚建 3枚				4枚建 4枚
	25611-4		27811-4	
	25613-4		27813-4	
			27818	
25120	25620		27820	34720
25122	25622		27822	34722
	25622-D			34722-D

- □ : プラットフォーム対応枠もご用意しています。
- 22-Dはランマ付テラスを表します。
- サイズ呼称に付いている"-2""-4"は、2枚建、4枚建のみの規格設定を表します。
- 引違い窓 17822 はプラットフォーム対応枠のみの規格設定です。

無印	関東間	関	関西間
2×4	2 × 4	九	九州・四国間
MM	メーターモジュール	2×4メーターモジュール	

引違い窓／シャッター付引違い窓／雨戸付引違い窓

規格サイズ一覧

2×4工法　テラスタイプ　引違い窓／片引き窓／両袖片引き窓／下枠ノンレール引違い／シャッター付引違い窓／雨戸付引違い窓

単位:mm

				呼称幅	160	MM 178	243	MM 270
				ROW	1,655	1,835	2,489	2,759
				内法基準W	1,600	1,780	2,430	2,700
	呼称高	ROH	内法基準H	サッシW / サッシH	1,640	1,820	2,470	2,740
引違い窓				障子枚数	2枚建		2枚・4枚建	4枚建
	18	1,850	1,800	1,845(1,860)	16018	17818	24318	
	20	2,050	2,000	2,045(2,060)	16020	17820	24320	
	22	2,250	2,200	2,245(2,260)	16022		24322	27022
片引き窓	18	1,850	1,800	(1,860)			24318	
	20	2,050	2,000	(2,060)			24320	
	22	2,250	2,200	(2,260)			24322	
両袖片引き窓	18	1,850	1,800	(1,860)			24318	
	20	2,050	2,000	(2,060)			24320	
	22	2,250	2,200	(2,260)			24322	
ノンレール				障子枚数	2枚建		2枚・4枚建	
	20	2,050	2,000	(2,060)	16020		24320	
	22	2,250	2,200	(2,260)	16022		24322	
シャッター付				障子枚数	2枚建		2枚・4枚建	4枚建
	18	1,850	1,800	1,845(1,860)	16018		24318	
	20	2,050	2,000	2,045(2,060)	16020		24320	
	22	2,250	2,200	2,245(2,260)	16022		24322	27022
雨戸付				障子枚数	2枚建			4枚建
				雨戸枚数	2枚			3枚
	18	1,850	1,800	1,845(1,860)				
	20	2,050	2,000	2,045(2,060)	16020			
	22	2,250	2,200	2,245(2,260)				27022

( )は単純段差下枠仕様

WAH051

●□：単純段差下枠仕様もご用意しています。
（片引き窓、両袖片引き窓、下枠ノンレール引違いは単純段差下枠仕様のみ）
●引違い窓、シャッター付引違い窓 24322 4枚建は単純段差下枠仕様のみの規格設定です。

無印 2 × 4　MM 2×4メーターモジュール

外付型　引違い窓／シャッター付引違い窓／雨戸付引違い窓

単位:mm

型式		呼称幅（旧呼称幅）			081（3尺）	126（4.5尺）	172（6尺）	181（7 6.27尺）	186（関 6.1尺）	190（M 2,000）	191（関 6.3尺）	263（9尺）	354（12尺）
		呼称高	内法基準h	内法基準W サッシWB / サッシHB	810 / 812	1,265 / 1,267	1,720 / 1,722	1,810 / 1,812	1,860 / 1,862	1,900 / 1,902	1,915 / 1,917	2,630 / 2,632	3,540 / 3,542
引違い窓		障子枚数					2枚建					2枚・4枚建	4枚建
	窓	03	300	303		12603	17203						
		05	500	503	08105	12605	17205	18105					
		07	700	703	08107	12607	17207						
		09	900	903	08109	12609	17209	18109	18609			26309-4	
		11	1,100	1,103		12611	17211	18111	18611	19011	19111	26311	
		13	1,350	1,353		12613	17213	18113	18613	19013		26313	
		15	1,550	1,553			17215	18115		19015			
	テラス	18	1,800	1,803			17218	18118	18618	19018	19118	26318	35418
		20	2,000	2,003			17220	18120	18620	19020	19120	26320	35420
		22	2,200	2,203			17222	18122				26322	35422
		22-D	2,200	2,203			17222-D					26322-D	
		22-DN	2,250	2,253			17222-DN					26322-DN	
シャッター付引違い窓		障子枚数					2枚建					2枚・4枚建	
	窓	07	700	703									
		09	900	903			17209						
		11	1,100	1,103			17211	18111	18611	19011	19111	26311	
		13	1,350	1,353			17213	18113		19013		26313	
		15	1,550	1,553			17215	18115		19015			
	テラス	18	1,800	1,803			17218	18118	18618	19018		26318	
		20	2,000	2,003			17220	18120	18620	19020	19120	26320	
		22	2,200	2,203			17222					26322	
雨戸付引違い窓		障子枚数					2枚建					2枚・4枚建	4枚建
		雨戸枚数					2枚					3枚	4枚
	窓	07	700	703									
		09	900	903			17209						
		11	1,100	1,103			17211	18111	18611	19011	19111		
		13	1,350	1,353			17213			19013		26313	
		15	1,550	1,553			17215						
	テラス	18	1,800	1,803			17218	18118		19018		26318	35418
		20	2,000	2,003			17220	18120	18620	19020	19120	26320	35420
		22	2,200	2,203			17222					26322	35422
		22-D	2,200	2,203			17222-D					26322-D	
		22-DN	2,250	2,253			17222-DN					26322-DN	

WAH001 3

●記号の付いた呼称高は下記内容を表しています。

呼称高	
22-D	ランマ付テラス（無目97）
22-DN	ランマ付テラス（無目147）

●サイズ呼称に付いている“-4”は、4枚建のみの規格設定を表します。

無印 関東間　7 九州・四国間
関 関西間　M メーターモジュール

商品一覧

プロジェクト窓

両上げ下げ窓

片上げ下げ窓

面格子付両上げ下げ窓・
面格子付片上げ下げ窓

FIX窓

台形FIX窓

アール型FIX窓

たてすべり出し窓

両たてすべり出し窓

高所用たてすべり出し窓

オーニング窓

ガラスルーバー窓
（ダブルガラス）

面格子付ガラスルーバー窓
（ダブルガラス）

すべり出し窓

高所用換気窓
（すべり出し窓タイプ）

平行突出し窓

内倒し窓

面格子付内倒し窓

外倒し窓

連窓・段窓 ▶P.52

網戸、機能、ウインスターの設定一覧

		設定網戸						機能部品・機能の設定									ウインスター（たて長・横長・異形窓種）の設定
		固定網戸	上下スライド網戸	上げ下げロール網戸	上げ下げ網戸	内開き網戸	横引きロール網戸	換気框	高窓遠隔操作	外部清掃モード（室内からの外部清掃可否）	ボタン錠	ハーフロック／半開モード	サブロック	面格子（枠付）	内部操作シャッター注10	枠付シャッター注10	
両上げ下げ窓		室外	—	—	—	—	—	—	—	○注5	○	—	●	○	○	○	○
片上げ下げ窓		—	室外	—	—	—	—	○	—	○注5	○	—	●	○	○	○	—
FIX窓	スクエア	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○注8
	アール型	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	台形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
たてすべり出し窓	カムラッチ・グレモンハンドル仕様	—	—	室内	室内	—	室内	○	—	○注6	—	●	○	—	○注7	○	○
	オペレーターハンドル仕様	室内	—	—	—	—	—	○	—	○注6	—	●	—	—	○	○	—
高所用たてすべり出し窓		室内	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○	—
両たてすべり出し窓		—	—	—	—	—	室内	○	—	○注6	—	—	●	—	○	○	—
オーニング窓		室内	—	—	—	—	—	—	○注2	—	—	—	—	—	○	○	—
ガラスルーバー窓		室内	—	—	—	—	—	—	○注2	—	—	—	—	○	○	○	—
すべり出し窓	カムラッチハンドル仕様	—	—	室内注1	室内注1	室内注1	室内注1	○	—	○注6	—	●	○	—	○注7	○	○注9
	オペレーターハンドル仕様	室内	—	—	—	—	—	○	—	○注6	—	—	●	—	○	○	—
高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）		室内	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○	—
平行突出し窓		室内	—	室内	—	—	—	—	○注2	—	—	—	—	○	○注7	○	—
内倒し窓		室外	—	—	—	—	—	OD	○注3	○注6	—	—	—	○	—	○	—
外倒し窓		—	—	—	—	—	—	OD	●注4	—	—	—	—	—	—	○	—

●：標準装備
○：オプション・別売品
OD：サイズオーダー
ー：設定なし

注1 サイズにより取付ける網戸の設定が異なります。
注2 高窓用オペレーターをオプション設定。
注3 操作フック棒をオプション設定。
注4 排煙窓の規格設定。
注5 下障子のみ内倒しが可能。
注6 障子を開けた際のすき間より清掃が可能。
注7 上げ下げロール網戸または内開き網戸との併用設置は不可。
注8 スクエア、丸、たてスリット、横スリット、ガラスブロックのFIX窓。
注9 スクエア、大型スクエアの突出し窓。
注10 面格子付のサッシには取付不可。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

12年8月訂正 ○注2 → ー

ウインスター シリーズ

スクエアFIX窓

スクエア突出し窓

スクエア大型突出し窓

丸FIX窓

横スリットFIX窓

連窓用横スリットFIX窓
＋
スクエア突出し窓

横スリット
すべり出し窓

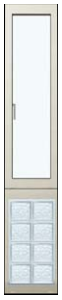
たてスリットFIX窓

たてスリット
すべり出し窓

たてスリット
すべり出し窓
＋
段窓用FIX窓

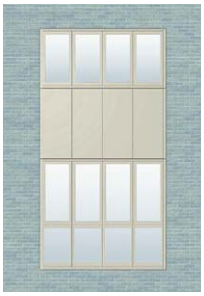
スリット上げ下げ窓

スリット上げ下げ窓
＋
段窓用FIX窓


ガラスブロック・
ウインドウ
＋
専用たてすべり出し窓

ガラスブロック・
ウインドウ

ウインビュー ▶P.54


ウインビュー

窓モール ▶P.56

木調タイプ

アルミタイプ

面格子 ▶P.57

たて格子

井桁格子

ラチス格子

横格子

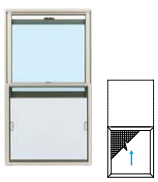
内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58

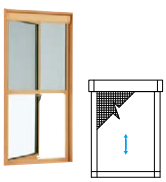
内部操作シャッター

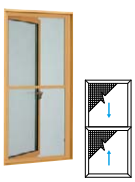
枠付シャッター

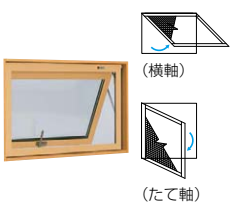
網　戸

固定網戸


上下スライド網戸


上げ下げロール網戸


上げ下げ網戸



内開き網戸

横引きロール網戸

空間提案窓 ウインスター シリーズ

スクエアFIX窓

枠寸法（㎜）W200×H203
￥22,400（￥21,500）

画像ナンバー：MSH20919S

スクエア突出し窓

枠寸法（㎜）W250×H253
￥29,800（￥28,600）

画像ナンバー：MSH20807S

スクエア大型突出し窓

枠寸法（㎜）W1,235×H1,235
￥121,800（￥117,200）

画像ナンバー：MSH21164S

横スリットFIX窓

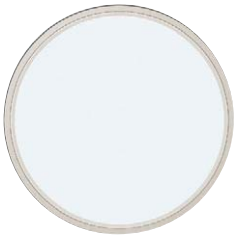
枠寸法（㎜）W1,690×H253
￥39,400（￥37,700）

画像ナンバー：MSH20921S

丸FIX窓

枠寸法（㎜）W1,235×H1,235
￥175,300（￥166,600）

※丸FIX窓は浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。



画像ナンバー：MSH20948S

連窓用横スリットFIX窓+スクエア突出し窓

枠寸法（㎜）W1,690×H253
￥104,700（￥100,400）

※連窓方立の価格も含んでいます。

画像ナンバー：MSH20922S

横スリットすべり出し窓

枠寸法（㎜）W1,690×H203
￥71,100（￥68,100）

画像ナンバー：MSH20985S

特　長

■スクエア突出し窓

スクエア突出し窓用ラッチ錠

横幅わずか32㎜のコンパクトなラッチ錠。アームとロックが一体になった構造なので開閉操作が簡単です。

MSH20807S

■スクエア大型突出し窓

安全に配慮した開口寸法

障子の開き寸法は、落下事故防止に配慮し、約100㎜に設定。十分に風を取り込みながら、安心してお使いいただけます。

MSXX0980

強さと安心を高める2つのカムラッチハンドル

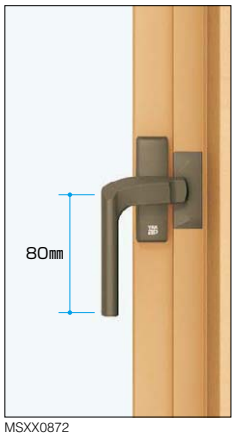
大きなサイズ（W>870）はカムラッチハンドルを2カ所に設置。より強度を高めています。

MSXX0979

■たてスリットすべり出し窓／横スリットすべり出し窓

たてスリットすべり出し窓（W200）・横スリットすべり出し窓用カムラッチハンドル

持手部分が80㎜のコンパクトなハンドルです。

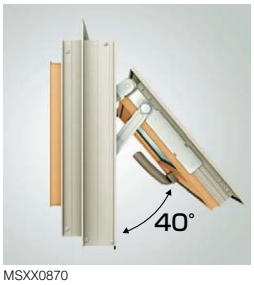


MSXX0872

大きな開き角度

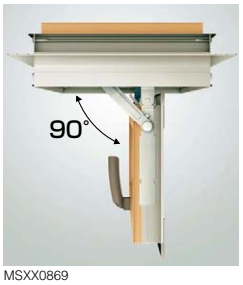
たてスリットすべり出し窓は90°まで開くので、お掃除の際は外側のガラスも拭くことができます。また、横スリットすべり出し窓の最大開き角度は40°です。

□横スリットすべり出し窓

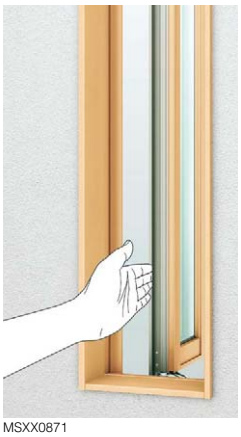


MSXX0870

□たてスリットすべり出し窓



MSXX0869



MSXX0871

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（　）内の価格は、内外同系色の場合

ガラス入完成品
※価格は複層ガラス透明3㎜（丸FIX窓のみ透明4㎜）で掲載しています。

たてスリットFIX窓
枠寸法（㎜）
W200×H2,070
¥39,400
（¥37,900）

画像ナンバー：
MSH20920S

たてスリットすべり出し窓
枠寸法（㎜）
W250×H2,070
¥67,200
（¥64,400）

画像ナンバー：
MSH20924S

枠寸法（㎜）
W250×H1,870
¥75,000
（¥72,000）

※段窓無目の価格も含んでいます。

画像ナンバー：
MSH20925S

スリット上げ下げ窓
枠寸法（㎜）
W300×H2,070
¥93,000
（¥89,300）

画像ナンバー：
MSH21166S

枠寸法（㎜）
W300×H2,070
¥103,000
（¥99,000）

※段窓無目の価格も含んでいます。

画像ナンバー：
MSH21170S

ガラスブロック・ウインドウ
枠寸法（㎜）
W392×H1,870
¥111,900
（¥108,200）
内観YWは¥106,700となります。

画像ナンバー：
MSH20927S

枠寸法（㎜）
W392×H1,913
¥158,100
（¥154,800）
内観YWは¥150,200となります。

画像ナンバー：
MSH20928S

※ガラスブロックは型タイプのカスミの価格で計算しています。
※段窓無目の価格も含んでいます。

■スリット上げ下げ窓

効率よく換気
室内温度が外気温より高い場合、室内で暖められて軽くなった空気が上部の開口部から室外へ出ていき、代わりに下部の開口部からは冷たい新鮮な空気が入ってきます。このような温度差換気を、スリット上げ下げ窓1つだけで実現。狭い所の換気に役立ちます。

MSH21172S

引手
引手は召合せ部に付いているので、しゃがんだり背伸びしたりすることなく開閉できます。指を挟むことがないよう引残しを設けています。

MSXX0895

■ガラスブロック・ウインドウ

ガラスブロック・ウインドウ用 ガラスブロック
光を美しく拡散させる型タイプのカスミと、半透明白濁色のオパリーンがあります。

□カスミ（目地色：白）

MSH20935S

□オパリーン（目地色：黒）

MSH20936S

空間提案窓 ウインスター シリーズ

仕　様

			スクエア FIX窓	スクエア 突出し窓	スクエア大型 突出し窓	丸FIX窓
防犯性※（防犯配慮サイズ） ※サイズ自体が侵入抵抗となる場合			●	●	–	–
オプション	（洋風タイプ） （モダンタイプ）	窓額縁	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● 樹脂製 （ラフォレスタと同様の表面仕上げ）
		網戸	–	内開き網戸（たて軸） 室内	上げ下げロール網戸 室内	–
		デザイン格子	●	–	–	●
性　能 ※一部機種・サイズで右記性能に該当しないものがあります。 ※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。		耐風圧	S-3			
		気密	A-4			
		水密	W-4			
		遮音 住宅性能表示 音環境 透過損失等級（外壁開口部）	等級３・等級２ ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。			
		断熱 次世代省エネルギー基準 適合地域	Ⅰ～Ⅴ地域（熱還流率 2.33W/㎡・K 以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 Ⅲ～Ⅴ地域（熱還流率 3.49W/㎡・K 以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。			
納まり		枠見込み寸法	86㎜（59㎜ +27㎜かかり代）			
		ガラス溝幅	26㎜			30㎜
		ガラスのみ込み	12㎜			
出荷形態		本体	①	①	②	①
			①ガラス入組立完成品またはガラス無半完成品　※半完成品のガスケットは別売品			
		網戸	上げ下げロール網戸：ノックダウン			
材　質			〈全窓種共通〉 枠・障子：[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入　丸FIX窓除く） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル） ＊スクエアFIX窓、丸FIX窓、横スリットFIX窓、たてスリットFIX窓、ガラスブロック・ウインドウは枠のみ。			

規格サイズ一覧

納まり

スクエアFIX窓・たてスリットFIX窓・横スリットFIX窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法h	サッシW / サッシH	呼称幅	011	016	021	026	069	074	114	119	160	165
				ROW	162	212	262	312	745	795	1,200	1,250	1,655	1,705
				内法w	110	160	210	260	690	740	1,145	1,195	1,600	1,650
				サッシW	150	200	250	300	730	780	1,185	1,235	1,640	1,690
013	208	133	203			016013			069013	074013	114013	119013	160013	165013
018	258	183	253				021018		069018	074018	114018	119018	160018	165018
023	308	233	303					026023	069023	074023	114023	119023	160023	165023
09	975	900	970	01109	01609	02109	02609							
11	1,175	1,100	1,170	01111	01611	02111	02611							
13	1,375	1,300	1,370	01113	01613	02113	02613							
15	1,575	1,500	1,570	01115	01615	02115	02615							
18	1,875	1,800	1,870	01118	01618	02118	02618							
20	2,075	2,000	2,070	01120	01620	02120	02620							

WAS101 1

□：スクエアFIX窓　□：たてスリットFIX窓　□：横スリットFIX窓

ガラスブロック・ウインドウ　　単位:mm

呼称高	ROH	内法h	サッシW / サッシH	呼称幅	035	065
				ROW	404	707
				内法w	352	652
				サッシW	392	692
034	418	343	413	035034	065034	
064	718	643	713	035064		
094	1,018	943	1,013	035094		
124	1,318	1,243	1,313	035124		
18	1,875	1,800	1,870	03518		
184	1,918	1,843	1,913	035184		
20	2,075	2,000	2,070	03520		

WAS101 4

丸FIX窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法h	サッシW / サッシH	呼称幅	056	070	115
				ROW	655	795	1,250
				内法w	564	704	1,159
				サッシW	640	780	1,235
056	655	564	640	056056			
070	795	704	780		070070		
115	1,250	1,159	1,235			115115	

WAS101 3

ご注意

- 浴室など高温・多湿の場所にご使用になる場合はコーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
  丸FIX窓は、浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
- 複層ガラスの空気層指定は対応できません。

〈デザイン格子〉

- 洋風タイプはカームブラック（B7）、モダンタイプはプラチナステン（H2）のみの設定となります。
- デザイン格子を取付ける場合は格子の取付けが可能な下地材が必要となります。
- デザイン格子は壁付タイプとなります。
- 壁厚44㎜まで対応可能です。それ以上の壁厚の場合はご確認ください。
- デザインにより躯体の下地が異なりますので、事前に取付部分へ下地を入れていただくよう、打合せを行ってください。
- デザイン格子を施工する際は、水準器により水平・垂直のスミ出しを行い、取付位置を決定してください。
  水平・垂直がずれるとデザイン格子の意匠を損ねます。
  [施工の際ご用意いただくもの]
  水準器・ドリル（下穴加工・本体取付）・シリコンシーラント
- サイズオーダー不可となります。

〈スリット上げ下げ窓〉

- 上下の障子が同時に開閉する構造です。下の開口部からの転落、物品の落下などの事故防止に配慮してください。設置場所によって、手すりや面格子を取付ける措置を行ってください。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

	横スリットFIX窓	連窓用横スリットFIX窓 ＋スクエア突出し窓	横スリット すべり出し窓	たてスリット FIX窓	たてスリットすべり出し窓 （＋段窓用FIX窓）	スリット上げ下げ窓 （＋段窓用FIX窓）	ガラスブロック・ ウインドウ （＋専用たてすべり出し窓）
	●	●	●	●	●	●	–
	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ	● ラフォレスタ
	–	内開き網戸（たて軸） ※スクエア突出し窓のみ 室内	内開き網戸（横軸） 室内	–	上げ下げロール網戸 室内	固定網戸（中桟付）※1 室外	上げ下げロール網戸 ※たてすべり出し窓のみ 室内
	–	–	–	–	–	–	–
	S-3						
	A-4						
	W-4						
	等級３・等級２ ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。						等級３ ※住宅型式性能認定による。
	Ⅰ～Ⅴ地域（熱還流率 2.33W/㎡・K 以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 Ⅲ～Ⅴ地域（熱還流率 3.49W/㎡・K 以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。						Ⅳ・Ⅴ地域 （熱還流率 4.65W/㎡·K以下） ※試験結果（評価協会基準） による。
	86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）						
	30㎜	＊単体に準じる。	26㎜	30㎜	26㎜		–
	12㎜						
	②	＊単体に準じる。	②	②	②	②	②

②ガラス入組立完成品またはノックダウン　※ノックダウンのガスケットは別売品

内開き網戸／固定網戸：組立完成品

〈スクエアFIX窓／丸FIX窓／横スリットFIX窓／たてスリットFIX窓／ガラスブロック・ウインドウ〉
結露排水ガイド：ポリエチレン
排　水　弁*：ASA樹脂
＊丸FIX窓は結露排水キャップ

〈スクエア突出し窓〉ラ ッ チ 錠：ポリアミド樹脂、ステンレス
〈スクエア大型突出し窓／たてスリットすべり出し窓／横スリットすべり出し窓〉
カムラッチハンドル：ポリアミド樹脂、他
すべり出しアーム：ステンレス、他
〈スリット上げ下げ窓〉クレセント：ステンレス、他

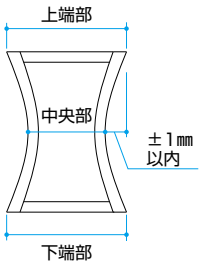
※1：室外からの脱着となります。足場のない2階部分などには設置できません。手すりや面格子を室外側に取付けた場合、サイズ・設置場所によっては網戸が取付けできなくなります。

スクエア突出し窓・たてスリットすべり出し窓・スリット上げ下げ窓・横スリットすべり出し窓・スクエア大型突出し窓　単位:mm

呼称幅				016	021	026	069	074	086	096	114	119	160	165
		ROW		212	262	312	745	795	915	1,015	1,200	1,250	1,655	1,705
		内法w		160	210	260	690	740	860	960	1,145	1,195	1,600	1,650
呼称高	ROH	内法h	サッシW サッシH	200	250	300	730	780	900	1,000	1,185	1,235	1,640	1,690
013	208	133	203				069013	074013			114013	119013	160013	165013
018	258	183	253		021018		069018	074018			114018	119018	160018	165018
023	308	233	303			026023	069023	074023			114023	119023	160023	165023
07	775	700	770	01607	02107									
083	905	830	900						086083					
09	975	900	970	01609	02109							11909		
093	1,005	930	1,000							096093				
11	1,175	1,100	1,170	01611	02111			07411				11911		
116	1,240	1,165	1,235									119116		
13	1,375	1,300	1,370	01613	02113	02613								
15	1,575	1,500	1,570	01615	02115	02615								
18	1,875	1,800	1,870	01618	02118	02618								
20	2,075	2,000	2,070	01620	02120	02620								
22	2,275	2,200	2,270	01622	02122	02622								
24	2,475	2,400	2,470	01624	02124	02624								

WAS101 2
：スクエア突出し窓　：スクエア大型突出し窓
：たてスリットすべり出し窓
：たてスリットすべり出し窓／スリット上げ下げ窓
：横スリットすべり出し窓

〈たてスリットすべり出し窓／スリット上げ下げ窓　サッシ枠のソリ・フクレについて〉
- 左右たて枠中央部の幅寸法は上下端部より±1㎜以内となるように取付けてください。
- 左右たて枠の取付寸法精度が確保されていないと障子の開閉に支障をきたすおそれがあります。
- 施工完了後、説明書の調整方法どおり、調整が行われていることをご確認ください。調整不良は操作不良や異常音の原因になります。



両上げ下げ窓 ワイヤー式（上下障子連動開閉式）／片上げ下げ窓 バランサー式

ガラス入完成品
※価格は複層ガラス透明3㎜で掲載しています。

両上げ下げ窓 ワイヤー式（上下障子連動開閉式）

枠寸法（㎜）W780×H1,370
エビソード
￥61,500（￥59,100）

（外観）
画像ナンバー：MSH20909S

内観

画像ナンバー：MSCE0871S

片上げ下げ窓 バランサー式

枠寸法（㎜）W780×H1,370
エビソード
￥59,500（￥57,100）

（外観）
画像ナンバー：MSH20912S

内観

画像ナンバー：MSCE0870S

特　長

サブロック　お願い▶P.51
サブロックを標準装備し、防犯性を強化しています。

MSXX0656

クレセント

MSXX0655

昇降引手
使いやすく、本体と一体化したデザインです。

MSXX0657

内倒し機構（お掃除モード）
下障子を内倒しにする“お掃除モード”で、ガラス外面の掃除が簡単にできます。

MSCE0910S

格子入複層ガラス
格子入複層ガラスもお選びいただけます。

MSH20937S

オプション

〈共通〉
ボタン錠付きクレセント
内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58、59
（面格子付は除く）

〈両上げ下げ窓〉
固定網戸（中桟付）
サイズによって窓内側からは脱着できないものがあります（規格サイズ一覧□のサイズ）。
面格子付の場合、室外側からの取付けとなります。軒、下屋が窓と接近する場合は面格子の上または下から網戸を入れられることを事前にご確認ください。

〈片上げ下げ窓〉
換気框
上下スライド網戸
面格子付の場合、室外側からの取付けとなります。面格子の上下または横から網戸を入れられることを事前にご確認ください。

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
●内倒し機構（お掃除モード）は両上げ下げ窓、片上げ下げ窓ともに下障子のみとなります。内倒しにした状態での放置、および窓の開閉操作はしないでください。
●ガラスの種類・仕様により格子が見えにくい場合があります。
●複層ガラスの空気層指定は対応できません。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

ガラス入完成品
※価格は複層ガラス透明3㎜で掲載しています。

面格子付両上げ下げ窓 ワイヤー式（上下障子連動開閉式）
面格子付片上げ下げ窓 バランサー式

枠寸法（㎜）W780×H1,370

面格子付両上げ下げ窓
エピソード ￥75,300（￥72,800）　エピソード ￥81,800（￥79,300）　エピソード ￥81,800（￥79,300）　エピソード ￥79,100（￥76,600）

面格子付片上げ下げ窓
エピソード ￥73,400（￥70,900）　エピソード ￥79,900（￥77,400）　エピソード ￥79,900（￥77,400）　エピソード ￥77,200（￥74,700）

［たて格子］
画像ナンバー：MSH20872S

［井桁格子］
画像ナンバー：MSH20873S

［ラチス格子］
画像ナンバー：MSH20874S

［横格子］
画像ナンバー：MSH20875S

規格サイズ一覧

両上げ下げ窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準l	内法基準w / サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 026（1尺・2×4）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）
			ROW	312	417	654	745	——
			内法基準w	260	365	600	690	740
			サッシW / サッシH	300	405	640	730	780
09	975	900	970	02609	03609	06009	06909	07409
11	1,175	1,100	1,170	02611	03611	06011	06911	07411
13	1,375	1,300	1,370	02613	03613	06013	06913	07413

※単窓と面格子付の規格設定サイズは同じになります。

WS001

●□のサイズは固定網戸が窓内側から脱着できません。

片上げ下げ窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準l	内法基準w / サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 026（1尺・2×4）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）
			ROW	312	417	654	745	——
			内法基準w	260	365	600	690	740
			サッシW / サッシH	300	405	640	730	780
07	775	700	770	02607	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970	02609	03609	06009	06909	07409
11	1,175	1,100	1,170	02611	03611	06011	06911	07411
13	1,375	1,300	1,370	02613	03613	06013	06913	07413

※単窓と面格子付の規格設定サイズは同じになります。

WS002

仕　様

■性能

耐　　風	圧：S-3
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠 見 込 み 寸 法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガ ラ ス 溝 幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障　子	［外側］アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） ［内側］樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
面　格　子	アルミ押出し形材
ク レ セ ン ト	ステンレス、他

■出荷形態

ガラス入組立完成品

〈両上げ下げ窓〉	固定網戸：組立完成品
〈片上げ下げ窓〉	上下スライド網戸：組立完成品
〈面格子付両上げ下げ窓〉	面格子：組立完成品　1梱包／固定網戸：組立完成品
〈面格子付片上げ下げ窓〉	面格子：組立完成品　1梱包／上下スライド網戸：組立完成品

FIX窓／台形FIX窓／アール型FIX窓

FIX窓

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エビソード
￥28,300（￥26,900）

（外観）
画像ナンバー：MSH20758S

内観

画像ナンバー：MSCE0841S

台形FIX窓

枠寸法（㎜）W780×H1,170
エビソード
￥39,700（￥37,800）

（外観）
画像ナンバー：MSH20764S

内観

画像ナンバー：MSCE0844S

□台形FIX窓用　連窓用直線方立
［ホームベース型］

MSH20916S

［台形＋角型］

MSH20917S

［片流れ型］

MSH20918S

アール型FIX窓

枠寸法（㎜）W780×H460
エビソード
￥62,500（￥59,400）

（外観）
画像ナンバー：MSH20760S

内観

画像ナンバー：MSCE0954S

□格子入複層ガラス（アルミ）

MSH20761S

□内装用額縁（樹脂製）

MSCE0947S

※ガラスの種類・仕様により外部から格子が見えにくい場合があります。

規格サイズ一覧

FIX窓　　単位:mm

		呼称幅（旧呼称幅）			023（2×4）	026（1尺・2×4）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	083（M 1,000）	119（4.5尺）	133（M 1,500）	165（6尺）	183（M 2,000）
		ROW			287	312	417	654	745	——	——	——	——	——	——
		内法基準W			235	260	365	600	690	740	830	1,195	1,330	1,650	1,830
	呼称H	ROH	内法基準H	サッシW サッシH	275	300	405	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690	1,870
窓	03	375	300	370			03603	06003		07403		11903			
	05	575	500	570			03605	06005	06905	07405	08305	11905	13305	16505	18305
	07	775	700	770			03607	06007	06907	07407	08307	11907	13307	16507	18307
	09	975	900	970	02309	02609	03609	06009	06909	07409	08309	11909	13309	16509	18309
	11	1,175	1,100	1,170	02311	02611	03611	06011	06911	07411	08311	11911	13311	16511	
	13	1,375	1,300	1,370	02313	02613	03613	06013	06913	07413	08313	11913	13313	16513	
	15	1,575	1,500	1,570			03615	06015	06915	07415	08315	11915		16515	
テラス 在来	18	——	1,800	1,830			03618	06018		07418	08318	11918		16518	
	20	——	2,000	2,030			03620	06020		07420	08320	11920		16520	
	22	——	2,200	2,230			03622	06022		07422	08322	11922		16522	
テラス 2×4	18	1,850	1,800	1,845(1,860)			03618	06018	06918						
	20	2,050	2,000	2,045(2,060)			03620	06020							
	22	2,250	2,200	2,245(2,260)			03622	06022							
台形 5寸勾配 6寸勾配	05	575	500	570			03605			07405					
	07	775	700	770			03607		06907	07407					
	11	1,175	1,100	1,170			03611			07411					
アール型	033	——	330	390				060033							
	040	——	400	460						074040					

（ ）は単純段差下枠仕様

WAS003

●□：在来工法にはプラットフォーム対応枠、2×4工法には単純段差下枠仕様もご用意しています。
●台形FIX窓 07405 は5寸勾配のみの規格設定です。

オプション

内部操作シャッター
▶P.58

枠付シャッター
▶P.59

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。

仕　様

■性能

耐　　風	圧：S-3
気　　密	A-4
水　　密	W-4
遮　　音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断　　熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法	86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅	30㎜
ガラスのみ込み	12㎜

■材質

枠	［外側］アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） ［内側］樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
結露排水ガイド	ポリエチレン
排水弁	AES樹脂

■出荷形態

〈FIX窓／台形FIX窓〉ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品
〈アール型FIX窓〉ガラス無半完成品　※ガスケットは別売品

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

ガラスルーバー窓（ダブルガラス）

ガラスルーバー窓（ダブルガラス）

枠寸法（㎜）W780×H1,370
エピソード
￥55,300（￥52,600）

（外観）

画像ナンバー：MSH20772S

内観

画像ナンバー：MSCE0857S

面格子付ガラスルーバー窓（ダブルガラス）

枠寸法（㎜）W780×H1,370

エピソード
￥73,100（￥70,300）

［たて格子］
画像ナンバー：MSH20858S

エピソード
￥81,800（￥79,000）

［井桁格子］
画像ナンバー：MSH20859S

エピソード
￥81,800（￥79,000）

［ラチス格子］
画像ナンバー：MSH20860S

エピソード
￥78,200（￥75,400）

［横格子］
画像ナンバー：MSH20861S

特　長

オペレーターハンドル

左右どちら側でも取付可能、網戸を閉めたまま操作可能。

MSXX0644

気密性・水密性の向上

〈たて枠気密材〉
たて枠アタッチメントにモヘア、ガラス端部に気密材付ガラスホルダーを装着し気密性・水密性を高めています。ガラス間の空気層は12㎜以上確保し、断熱性に配慮しています。

□たて枠気密材

MSXX0645

〈下枠気密材〉
下枠にダブルに配列した気密材は、ガラス面と接触しやすい形状で気密性・水密性を高めています。

※窓の機能・構造上、他の商品と性能が異なります。
〈性能〉
●耐風圧：S-3
●気　密：A-3
●水　密：W-3

□下枠気密材

MSXX0646

オプション

折れハンドル／高窓用オペレーターユニット
電動ユニット／ダイヤル式オペレーターユニット
固定網戸
内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58、59
（面格子付は除く）

ご注意

●オペレーターハンドルは左右どちら側でも取付けが可能です。
●ガラスルーバー窓（ダブルガラス）は、窓の機能・構造上、他の商品と性能が異なります。
●ガラスは単板ガラスになります。
●開き角度は水平まで可能です。
●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
●高窓用オペレーターユニット、電動ユニットは浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

規格サイズ一覧

ガラスルーバー窓(ダブルガラス)　　単位:mm

呼称幅（旧呼称幅）				026（1尺・2×4）	036（1.5尺・MM 500・2×4）	060（2.5尺・MM 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）
			ROW	312	417	654	745	——
			内法基準W	260	365	600	690	740
呼称高	ROH	内法基準H	サッシW サッシH	300	405	640	730	780
03	375	300	370		03603	06003	06903	07403
05	575	500	570	02605	03605	06005	06905	07405
07	775	700	770	02607	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970	02609	03609	06009	06909	07409
11	1,175	1,100	1,170		03611	06011	06911	07411
13	1,375	1,300	1,370		03613	06013	06913	07413
15	1,575	1,500	1,570		03615	06015		

WS008
●「▭」：面格子付規格

仕　様

■性能

耐　　風	圧	S-3
気	密	A-3
水	密	W-3
遮	音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3 ※試験結果による(6.8㎜+6.8㎜ガラス使用時)。
断	熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※試験結果による。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠 見 込 み 寸 法：86㎜（59㎜+27㎜かかり代）

■材質

枠・障　子：［外側］アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
　［内側］樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
面　格　子：アルミ押出し形材
オペレーターハンドル：ポリアミド樹脂、他

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包
面格子：組立完成品　1梱包　※面格子付のみ
固定網戸：組立完成品

たてすべり出し窓

たてすべり出し窓 カムラッチハンドル仕様 1

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エビソード
￥43,000（￥40,900）

（外観）

内観

画像ナンバー：MSH20846S
画像ナンバー：MSCE0845S

たてすべり出し窓 グレモンハンドル仕様 2

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エビソード
￥48,500（￥46,400）

（外観）

内観

画像ナンバー：MSH21006S
画像ナンバー：MSCE0848S

たてすべり出し窓 オペレーターハンドル仕様 3

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エビソード
￥60,600（￥57,600）

（外観）

内観

画像ナンバー：MSH20770S
画像ナンバー：MSCE0850S

両たてすべり出し窓 4

枠寸法（㎜）W1,235×H1,370
エビソード
￥101,000（￥96,000）

（外観）

内観

画像ナンバー：MSH20851S
画像ナンバー：MSCE0942S

規格サイズ一覧

たてすべり出し窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 023（2×4）	026（1尺・2×4）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）
			ROW	287	312	417	654
			内法基準w	235	260	365	600
			サッシW / サッシH	275	300	405	640
07	775	700	770		02607	03607	06007
09	975	900	970	02309	02609	03609	06009
11	1,175	1,100	1,170	02311	02611	03611	06011
13	1,375	1,300	1,370	02313	02613	03613	06013

WAS004
●w023・w026はカムラッチハンドル仕様のみ

両たてすべり出し窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	114（2×4）	119（4.5尺）
			ROW	745	——	1,200	——
			内法基準w	690	740	1,145	1,195
			サッシW / サッシH	730	780	1,185	1,235
09	975	900	970	06909	07409	11409	11909
11	1,175	1,100	1,170	06911	07411	11411	11911
13	1,375	1,300	1,370	06913	07413	11413	11913

WS005

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。

仕　様

〈たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓・高所用たてすべり出し窓〉

■性能

耐風圧	S-3（S-2：一部の高所用たてすべり出し窓）
気密	A-4
水密	W-4
遮音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。
	※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。 ※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障子：［外側］アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
［内側］樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
カムラッチハンドル・グレモンハンドル・オペレーターハンドル：ポリアミド樹脂、他
すべり出しアーム：ステンレス、他

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品
上げ下げロール網戸・横引きロール網戸：ノックダウン
上げ下げ網戸・固定網戸：組立完成品
高窓用オペレーター：ノックダウン
電動ユニット：ノックダウン

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

高所用たてすべり出し窓

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エピソード
高窓用オペレーター　¥ 77,150（¥ 73,550）
電動ユニット　¥108,400（¥104,800）

※写真は高窓用オペレーター仕様です。電動ユニット仕様もご用意しています。
※高窓用オペレーターは4K-19865（小）を取付けた価格になります。
※電動ユニットはリモコン（¥2,000）を含んだ価格になります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）
画像ナンバー：MSH21018S

画像ナンバー：MSCE1019S

特　長

選べる操作方法
“高窓用オペレーター”と“電動ユニット”いずれかの操作方法をお選びいただけます。

〈高窓用オペレーター〉
ボールチェーンによる遠隔操作です。

MSXX0858

〈電動ユニット〉
コンセント設置位置▶P.51
リモコンでラクラク操作ができます。

MSXX0857

大きな有効開口
大きな有効開口をもち、開き角度を変えることで風量を調節し、効率よく換気が行えます。

MSXX0858

オプション

固定網戸 クリアネット ▶P.79
枠付シャッター ▶P.59

リモコン
（電動ユニット）

MSXX0595

規格サイズ一覧

高所用たてすべり出し窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準W	内法基準H サッシW サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 026（1尺・2×4）	036（1.5尺・MM 500・2×4）	060（2.5尺・MM 750・2×4）
			ROW	312	417	654
			内法基準W	260	365	600
			サッシW	300	405	640
07	775	700	770	02607	03607	06007
09	975	900	970	02609	03609	06009
11	1,175	1,100	1,170	02611	03611	06011
13	1,375	1,300	1,370	02613	03613	06013

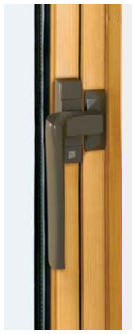
WS006

ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
- “高所用たてすべり出し窓”と“高窓用オペレーター”もしくは“電動ユニット”をそれぞれご発注ください。電動ユニットをご使用の場合は、別途リモコンもご発注ください。

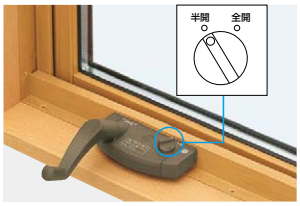
〈電動ユニット〉
停電時はプラスドライバーで電動ユニットを取外し、手動のオペレーターハンドルを取付けることで手動復帰が可能です。ただし、窓の設置場所によっては作業が難しい場合があります。あらかじめご了承ください。

特　長

カムラッチハンドル 1

MSXX0636

グレモンハンドル 2

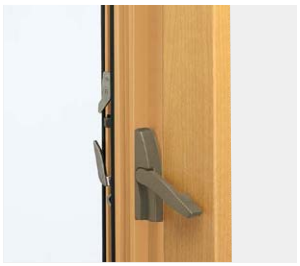
MSXX0637

全半開モード付オペレーターハンドル 3
網戸を閉めたまま窓の開閉操作が可能。ツマミを操作することで全開・半開の切替えもできます。


MSXX0638

ハーフロック・サブロック 1 2
お願い▶P.51
換気に便利で狭小地対策にも有効です。

MSXX0716

ロッキングハンドル 3
お願い▶P.51
障子をしっかり引寄せるロッキングハンドルを採用。

MSXX0717

グレモンハンドル 4
扱いやすく、触れるほどに温もりを感じさせるデザインの樹脂ハンドル。

MSXX0639
※内観右側の窓が先に開く仕様となっています。

サブロック 4　お願い▶P.51
サブロックを標準装備し、窓の防犯性を強化しています。

MSXX0719

お掃除簡単 1～4
障子がスライド式に約90°まで開きます。

MSXX0718

オプション

〈たてすべり出し窓 カムラッチハンドル・グレモンハンドル仕様〉
サブロック
上げ下げ網戸／上げ下げロール網戸／横引きロール網戸

〈たてすべり出し窓 オペレーターハンドル仕様〉
折れハンドル／固定網戸

〈両たてすべり出し窓〉
横引きロール網戸

〈共通〉
内部操作シャッター ▶P.58
枠付シャッター ▶P.59

オーニング窓

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エビソード
￥120,800（￥114,800）

（外観）
画像ナンバー：MSH20854S

内観

画像ナンバー：MSCE0855S

特　長

オペレーターハンドル
窓と一体感のあるハンドル。網戸を閉めたまま操作可能。

MSXX0640

多点締り引寄せ機構
障子1枚につき上下左右の4点で引寄せて閉じる、多点締り引寄せ機構を採用。全周エアタイト構造と相まって、気密性・水密性を高めています。

MSXX0641

MSXX0642

角度調節
窓の角度は、ハンドル操作により密閉の状態から約50°の位置まで無段階に調節できます。

MSXX0643

オプション

折れハンドル／高窓用オペレーターユニット／電動ユニット
固定網戸
内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58、59

規格サイズ一覧

オーニング窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	119（4.5尺）
			ROW	417	654	745	—	—
			内法基準W	365	600	690	740	1,195
			サッシW	405	640	730	780	1,235
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407	11907
09	975	900	970	03609	06009	06909	07409	11909
11	1,175	1,100	1,170	03611	06011	06911	07411	
13	1,375	1,300	1,370	03613	06013	06913	07413	

WS007

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
●高窓用オペレーターユニット、電動ユニットは浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

仕　様

■性能

耐風圧	S-3
気密	A-4
水密	W-4
遮音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅：30㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障子：[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
[内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
オペレーターハンドル：アルミダイカスト、他

■出荷形態

ガラス無組立完成品　1セット梱包　※ガスケットは別売品
固定網戸：組立完成品

12年8月訂正　約50℃→約50°

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

平行突出し窓

ガラス入完成品
※価格は複層ガラス透明3㎜で掲載しています。

枠寸法（㎜）W640×H1,370
エピソード
￥98,800（￥94,400）

（外観）
画像ナンバー：MSH20793S

内観

画像ナンバー：MSCE0959S

特　長

オペレーターハンドル
窓と一体感のあるハンドル。網戸を閉めたまま操作可能。

アーム
独自のアーム機構により、軽快な操作性を実現しました。

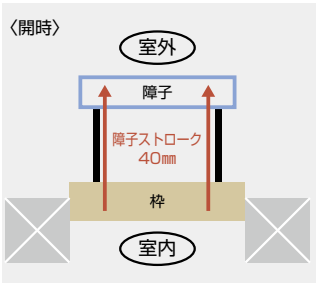
MSXX0754

MSXX0756

MSXX0755

障子ストロークは40㎜
オペレーターハンドルの操作により、障子が枠から平行に突き出します。また、枠からの出幅が32㎜なので、面格子の取付けも可能です。

□横断面図



室内を快適にするガラス
快適な室内を維持するために目的に合せてガラスの種類が選べます。

オプション

折れハンドル
高窓用オペレーターユニット／電動ユニット
面格子（たて格子、井桁格子、ラチス格子、横格子）
上げ下げロール網戸／固定網戸
内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58、59

規格サイズ一覧

平行突出し窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	呼称幅（旧呼称幅）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）
			ROW	417	654	745	—
			内法基準W	365	600	690	740
			サッシW／サッシH	405	640	730	780
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970	03609	06009	06909	07409
11	1,175	1,100	1,170	03611	06011	06911	
13	1,375	1,300	1,370	03613	06013		

WS011

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
●高窓用オペレーターユニット、電動ユニットは浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
●複層ガラスの空気層指定は対応できません。

仕　様

■性能

耐　風	圧：S-3	
気	密：A-4	
水	密：W-4	
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。	
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。	

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜+27㎜かかり代）
ガラス溝幅：30㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障子：[外側]アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
[内側]樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
オペレーターハンドル：アルミダイカスト、他
アーム：ステンレス、他

■出荷形態

ガラス入組立完成品
固定網戸：組立完成品
上げ下げロール網戸：ノックダウン

すべり出し窓

カムラッチハンドル仕様 1

枠寸法（㎜）W780×H570
エビソード
￥39,500（￥37,600）

（外観）
画像ナンバー：MSH20862S

画像ナンバー：MSCE0863S

オペレーターハンドル仕様 2

枠寸法（㎜）W780×H570
エビソード
￥65,500（￥62,300）

（外観）
画像ナンバー：MSH20779S

画像ナンバー：MSCE0865S

特　長

お掃除のしやすさ 1 2

アームストッパーを解除することで、ガラス外面の掃除が簡単にできます。
（H=770以下の商品対象）

MSXX0649

ハンドル

扱いやすく、手触りのよい樹脂製です。

□カムラッチハンドル

MSXX0650

□オペレーターハンドル

MSXX0651

ハーフロック 1

お願い▶P.51

障子を開いた状態で固定できます。

MSXX0720

サブロック 2

お願い▶P.51

サブロックを標準装備し、窓の防犯性を強化しています。

MSXX0702

オプション

〈カムラッチハンドル仕様〉
サブロック
横引きロール網戸／内開き網戸／
上げ下げ網戸／上げ下げロール網戸
※サイズにより取付けられる網戸が異なります。

〈オペレーターハンドル仕様〉
折れハンドル／固定網戸

内部操作シャッター／枠付シャッター ▶P.58、59

規格サイズ一覧

すべり出し窓　　単位:mm

呼称幅（旧呼称幅）				036（1.5尺・MM 500・2×4）	060（2.5尺・MM 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）
			ROW	417	654	745	——
		内法基準W		365	600	690	740
呼称高	ROH	内法基準H	サッシW サッシH	405	640	730	780
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970		06009	06909	07409

WS009
●06903・06909 はカムラッチハンドル仕様のみ

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。

仕　様

■性能

耐風圧	S-3	
気密	A-4	
水密	W-4	
遮音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。	
断熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。	

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障子：[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
[内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
カムラッチハンドル・オペレーターハンドル：ポリアミド樹脂、他
すべり出しアーム：ステンレス、他

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品
内開き網戸・上げ下げ網戸・固定網戸：組立完成品
横引きロール網戸：ノックダウン

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）

高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）＋高窓用オペレーター

枠寸法（㎜）W640×H1,170
エピソード
￥98,100（￥93,900）

※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）
画像ナンバー：MSH20781S

エピソード 内観

画像ナンバー：MSCE0867S

高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）＋電動ユニット

枠寸法（㎜）W640×H1,170
エピソード
￥117,500（￥113,300）

※リモコン（¥2,000）を含んだ価格になります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）
画像ナンバー：MSH20780S

エピソード 内観

画像ナンバー：MSCE0869S

特　長

霧よけ効果
雨天時でも、霧や小雨程度の弱い雨であれば、室内側に水が浸入しにくい構造のため、開放して通風を得ることができます。

選べる操作方法
“高窓用オペレーター”と“電動ユニット”いずれかの操作方法をお選びいただけます。

〈高窓用オペレーター〉
ボールチェーンによる遠隔操作を行います。オペレーターハンドルに、高窓用オペレーターを取付けて使用します。

MSXX0654

〈電動ユニット〉　コンセント設置位置▶P.51
サッシ本体から取外したオペレーターハンドルに電動ユニットを組付け、サッシ本体に取付けます。

MSXX0653

□リモコン

MSXX0595

オプション

固定網戸 クリアネット ▶P.79
枠付シャッター ▶P.59

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
●“高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）”と“高窓用オペレーター”もしくは“電動ユニット”をそれぞれご発注ください。電動ユニットをご使用の場合は、別途リモコンもご発注ください。

〈電動ユニット〉
停電時はプラスドライバーで電動ユニットを取外し、手動のオペレーターハンドルを取付けることで手動復帰が可能です。ただし、窓の設置場所によっては作業が難しい場合があります。あらかじめご了承ください。

規格サイズ一覧

高所用換気窓(すべり出し窓タイプ)　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準H	サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 036（1.5尺・MM 500・2X4）	060（2.5尺・MM 750・2X4）	069（3尺入隅・2X4）	074（3尺）
			ROW	417	654	745	——
			内法基準W	365	600	690	740
			サッシW	405	640	730	780
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970	03609	06009		07409
11	1,175	1,100	1,170	03611	06011		

WAS010

仕　様

■性能

耐　　風	圧：S-3
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障　子：[外側]アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
[内側]樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
オペレーターハンドル：ポリアミド樹脂、他
すべり出しアーム：ステンレス、他

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品
固定網戸：組立完成品
高窓用オペレーター：ノックダウン
電動ユニット：ノックダウン

内倒し窓

内倒し窓

枠寸法（㎜）W780×H570
エビソード
￥39,300（￥37,400）

（外観）

画像ナンバー：MSH20876S

内観

画像ナンバー：MSCE0877S

面格子付内倒し窓

枠寸法（㎜）W640×H770

エビソード
￥53,500（￥51,500）

［たて格子］
画像ナンバー：MSH20878S

エビソード
￥59,200（￥57,200）

［井桁格子］
画像ナンバー：MSH20879S

エビソード
￥59,200（￥57,200）

［ラチス格子］
画像ナンバー：MSH20880S

エビソード
￥55,900（￥53,900）

［横格子］
画像ナンバー：MSH20881S

特　長

トップラッチ

奥まった場所でも開閉操作が簡単です。

MSXX0671

開き角度調整機構（お掃除モード）

通常の内倒しに加え、もう一段階倒せる“お掃除モード”機能を付けました。ガラス外面の掃除や網戸の着脱が簡単に行えます。（H=468以上の商品対象）

MSXX0668

MSXX0670

オプション

フック棒（高窓操作用のフック棒です。）
固定網戸
枠付シャッター ▶P.59
（面格子付は除く）

規格サイズ一覧

内倒し窓　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	呼称幅（旧呼称幅）	036（1.5尺・MM 500・2×4）	060（2.5尺・MM 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	119（4.5尺）	165（6尺）
			ROW	417	654	745	—	—	—
		内法基準W		365	600	690	740	1,195	1,650
			サッシW サッシH	405	640	730	780	1,235	1,690
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403	11903	16503
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405		
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407		

WAS012
●「▭」：面格子付規格

ご注意

- “お掃除モード”にした状態での放置はしないでください。
- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、コーナー部の漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。

仕　様

■性能

耐　風　圧	S-3
気　密	A-4
水　密	W-4
遮　音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断　熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法	86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅	26㎜
ガラスのみ込み	12㎜

■材質

枠・障子	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
面格子	アルミ押出し形材
トップラッチ	ステンレス、他
内倒しアーム	ステンレス

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品
面格子：組立完成品　1梱包　※面格子付のみ
固定網戸：組立完成品

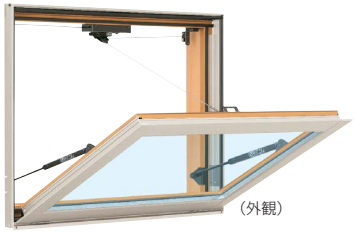
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

外倒し窓 排煙錠仕様

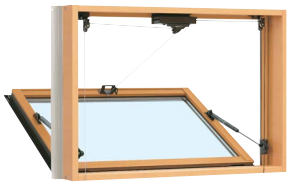
枠寸法（㎜）W780×H770
エピソード
￥68,400（￥65,000）

※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。


（外観）

画像ナンバー：MSH20882S

内観



画像ナンバー：MSCE0883S

特　長

引手
開放用引手（左）と復帰用引手（右）。

MSXX0711　MSXX0712

ステイダンパー
開き角度は約60°です。引手を引くと自動的に障子が開きます。

MSXX0713

連窓

MSH20884S

オペレーター “SL-80” “SL-250” 対応品
オイレスECO（株）のオペレーター“SL-80”“SL-250”対応品をご用意しています。障子の開き角度は約60°です。

オプション

フック棒（高窓操作用のフック棒です。）／**復帰セット**
枠付シャッター ▶P.59

ご注意

●浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
〈オペレーター “SL-80” “SL-250” 対応品〉
●オペレーター本体の手配および取付けは別途工事が必要となります。その際は、必ず事前に打合せを行ってください（“SL-250”に2×4工法の設定はありません）。手配・取付けについては、最寄りのオイレスECO（株）または、オペレーター工事取扱店様にお問い合せください。

規格サイズ一覧

外倒し窓　　単位:mm

	呼称高	ROH	内法基準h	呼称幅（旧呼称幅）	060（2.5尺・MM 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	119（4.5尺）	165（6尺）
				ROW	654	745	—	—	—
				内法基準W	600	690	740	1,195	1,650
				サッシW	640	730	780	1,235	1,690
				サッシH					
排煙錠仕様	05	575	500	570	06005	06905	07405	11905	16505
	07	775	700	770	06007	06907	07407		16507
SL-80	05	575	500	570	06005	06905	07405		
	07	775	700	770	06007		07407		
SL-250	07	775	700	770			07407		

WAS013

仕　様

■性能

耐　　風	圧：S-3
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

枠見込み寸法：86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

枠・障　子	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
丁　　番	：ステンレス、他
排煙錠・ステイダンパー	：スチール、他

■出荷形態

ノックダウン　1セット梱包　※ガスケットは別売品

12年8月訂正　約60℃→約60°

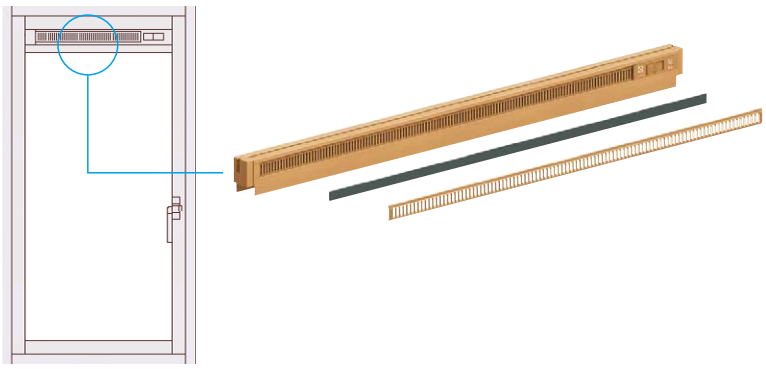
オプション・別売品一覧

		オプション・別売品															
		換気框 別体型	ボタン錠付きクレセント	サブロック	折れハンドル オペレーターハンドル用	オペレーターユニット 高窓用	オペレーターユニット ダイヤル式	操作用ボールチェーン オペレーターユニット用	交換用ボールチェーン 上げ下げロール網戸用	電動ユニット	フック棒	復帰セット	コーナーキャップ	アルミ額縁 キッチンパネル対応	真壁用額縁	浴室用額縁	(窓タイプのみ) 浴室用防水部品セット
両上げ下げ窓		–	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
片上げ下げ窓		●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
FIX窓		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
アール型FIX窓		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●注1	–	–	–	●
台形FIX窓		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●注1	●	●	●	●
たてすべり出し窓	カムラッチハンドル	●	–	●	–	–	–	–	●	–	–	–	●	●	●	●	●
	グレモンハンドル	●	–	●	–	–	–	–	●	–	–	–	●	●	●	●	●
	オペレーターハンドル	●	–	–	●	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
両たてすべり出し窓		●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
高所用 たてすべり出し窓	高窓用オペレーター	–	–	–	–	–	–	●	–	–	–	–	●	●	●	–	–
	電動ユニット	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
オーニング窓		–	–	–	●	●	–	●	–	●	–	–	●	●	●	●	●
ガラスルーバー窓(ダブルガラス)		–	–	–	●	●	●	●	–	●	–	–	●	●	●	●	●
すべり出し窓	カムラッチハンドル	●	–	●	–	–	–	–	●	–	–	–	●	●	●	●	●
	オペレーターハンドル	●	–	–	●	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
高所用換気窓 (すべり出し窓タイプ)	高窓用オペレーター	–	–	–	–	–	–	●	–	–	–	–	●	●	●	–	–
	電動ユニット	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
平行突出し窓		–	–	–	●	●	–	●	●	●	–	–	●	●	●	●	●
内倒し窓		OD	–	–	–	–	–	–	–	–	●	–	●	●	●	●	●
外倒し窓	排煙錠仕様	OD	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	–

●：設定あり　OD：サイズオーダー　－：設定なし
注1 下部コーナーのみ取付可能。

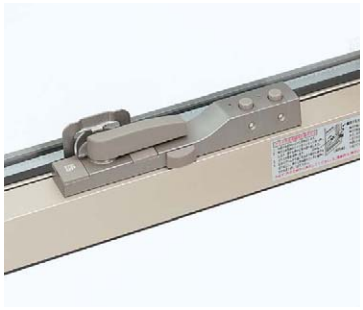
換気框 別体型

窓を閉めたままで換気ができます。
窓に組込むだけでご使用いただけるので、余分な工事がいりません。



ボタン錠付きクレセント

任意に設定した暗証番号による解錠方式のボタン錠。ガラス破りにも効果的です。



MHXX0381

サブロック

スライド式の操作でハンドルとあわせて施錠することで防犯性を高めます。

□たてすべり出し窓（エピソード）

MHXX0716

□すべり出し窓

MSXX0721

高所用オペレーターユニット

高所に取付けた窓を手動で操作するためのユニットです。

MSXX0950
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

お願い

＜サブロック＞
外出時や就寝時には、サブロックだけでなく主錠（クレセント・ハンドル）もかけてください。
サブロックは、主錠との併用により効果を発揮します。

＜ハーフロック＞
ハーフロックに防犯機能はありません。外出時や就寝時には必ず施錠してください。

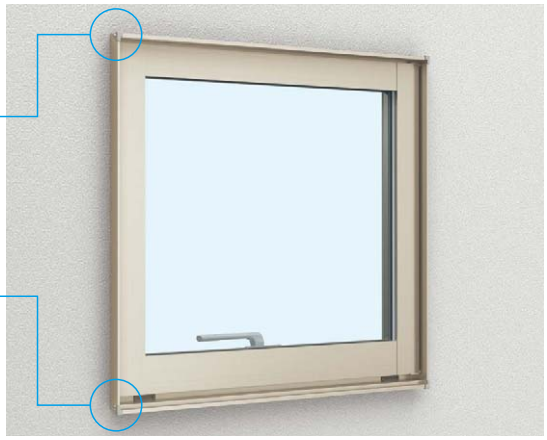
＜ロッキングハンドル＞
窓を閉める場合はロックを必ずかけてください。かけないと所定の性能が確保できません。

コーナーキャップ

窓外側コーナーをカバーするキャップです。
人が衝突した際のケガ防止対策に効果的です。

MSXX0969

MSXX0970


MSH21250S

折れハンドル

ワンプッシュで柄が折りたためるため、カーテンの開閉が円滑に行えます。

□たてすべり出し窓

MSXX0947

□オーニング窓

MSXX0948

□ガラスルーバー窓（ダブルガラス）

MSXX0949

□すべり出し窓

MSXX0951

□平行突出し窓

MSXX0952

電動ユニット

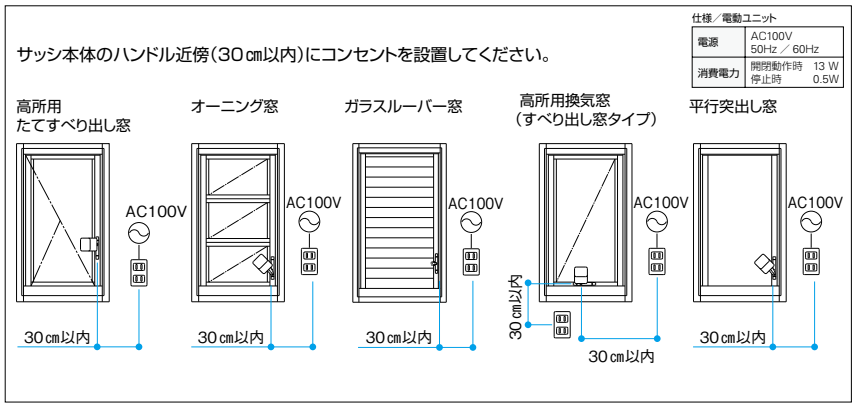
リモコンによる遠隔操作が可能になります。

□リモコン
（電動ユニット）

MSXX0595

MSXX0757

※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。



連窓・段窓

連窓方立や段窓無目を使用することで、多彩なバリエーションをつくることができ開口部を豊かにします。

連窓例（直線方立）

たてすべり出し窓+FIX窓

（外観）

画像ナンバー：MSH20896S

ガラスルーバー窓（ダブルガラス）+FIX窓

（外観）

画像ナンバー：MSH20897S

たてすべり出し窓

（外観）

画像ナンバー：MSH20898S

連窓組合せ一覧

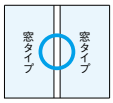
※引違い窓 半外付型 アングル無・引違い窓 外付型・下枠ノンレール引違い・シャッター付引違い窓・雨戸付引違い窓・出窓　対応不可。

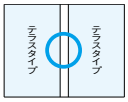
内観左窓 ＼ 内観右窓	面格子付引違い窓 引違い窓 半外付型 アングル付・	両上げ下げ窓	片上げ下げ窓	面格子付両上げ下げ窓	面格子付片上げ下げ窓	FIX窓（窓タイプ）	FIX窓（テラスタイプ）	アール型FIX窓	台形FIX窓	たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓	高所用たてすべり出し窓	オーニング窓	ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	面格子付ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	すべり出し窓	高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）	平行突出し窓	内倒し窓	面格子付内倒し窓	外倒し窓	通風ドア・勝手口ドア・テラスドア
引違い窓 半外付型 アングル付・面格子付引違い窓	○	○	○	○	○	○	△	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	□
両上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
片上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付両上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付片上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
FIX 窓（窓タイプ）	○	○	○	○	○	○	△	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	□
FIX 窓（テラスタイプ）	△	×	×	×	×	△	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	□
アール型 FIX 窓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
台形 FIX 窓	●	●	●	●	●	●	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	×
たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
高所用たてすべり出し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
オーニング窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
すべり出し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
平行突出し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
内倒し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付内倒し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
外倒し窓	○	○	○	○	○	○	×	×	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
通風ドア・勝手口ドア・テラスドア	□	×	×	×	×	□	□	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	□

○：連窓可　標準品
●：連窓可　専用品
×：連窓不可　—
△：連窓可　標準品　テラス規格サイズ同士の連窓
□：連窓可（注）　標準品　丁番側での連窓は不可

※上記で連窓可能な組合せでも、組合せる窓・連窓方立の製作範囲外では組合せできません。
※浴室へ使用する場合は浴室用連窓方立をご発注ください。
　また“浴室用防水部品セット”もあわせてご発注ください。
※窓タイプとテラスタイプではH寸法の押えが異なります。

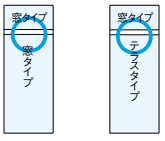
※下記組合せのうち、○印のものは組合せ可能、△印は組立・施工時に注意が必要、×印は組合せ不可です。

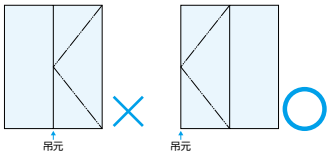




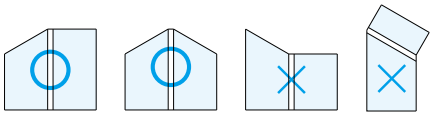
テラスタイプにはドアも含まれます。

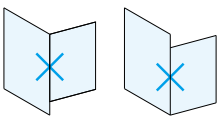
Hの押え寸法が異なりますのでご注意ください。



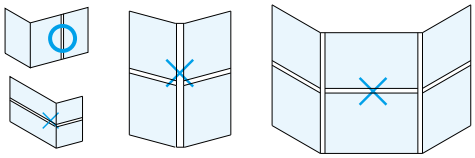


テラスドアと連窓する場合は方立側を吊元にしないでください。





直線方立以外によるH寸法違いの連窓



●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

段窓例

FIX窓+すべり出し窓

（外観）

画像ナンバー：MSH20899S

内倒し窓+FIX窓

（外観）

画像ナンバー：MSH20900S

段窓組合せ一覧

※引違い窓 半外付型 アングル無・引違い窓 外付型・シャッター付引違い窓・雨戸付引違い窓・出窓　対応不可。下枠ノンレール引違い 下窓のみ可能。

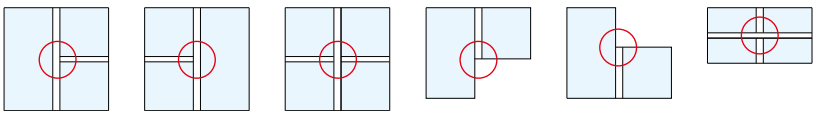
段窓上窓 ＼ 段窓下窓	面格子付引違い窓 引違い窓 半外付型 アングル付・	両上げ下げ窓	片上げ下げ窓	面格子付両上げ下げ窓	面格子付片上げ下げ窓	FIX窓（窓タイプ）	FIX窓（テラスタイプ）	アール型FIX窓	台形FIX窓	たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓	高所用たてすべり出し窓	オーニング窓	ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	面格子付ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	すべり出し窓	高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）	平行突出し窓	内倒し窓	面格子付内倒し窓	外倒し窓	通風ドア・勝手口ドア・テラスドア
引違い窓 半外付型 アングル付・面格子付引違い窓	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	×
両上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
片上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付両上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付片上げ下げ窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
FIX 窓（窓タイプ）	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
FIX 窓（テラスタイプ）	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	×
アール型 FIX 窓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
台形 FIX 窓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
高所用たてすべり出し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
オーニング窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付ガラスルーバー窓（ダブルガラス）	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
すべり出し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
平行突出し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
内倒し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
面格子付内倒し窓	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
外倒し窓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
通風ドア・勝手口ドア・テラスドア	△	△	△	△	△	△	×	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	×

○：段窓可　　標準品
×：段窓不可　　—
△：段窓可（注）　標準品　H寸法の押えに注意

※上記で段窓可能な組合せでも、組合せる窓・段窓無目の製作範囲外では組合せできません。
※浴室など高温・多湿の場所には使用できません。
※窓タイプとテラスタイプではH寸法の押えが異なります。

※商品の水密性に関して

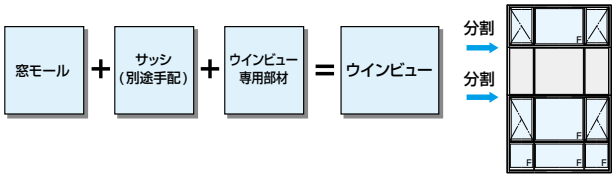
本商品は高水密性能を有する商品です。下図のような連段窓の場合は、○部に加工が必要となります。
適切な施工を行わないと、水密性に影響が出るおそれがありますので、最寄りの当社営業窓口にお問い合せください。

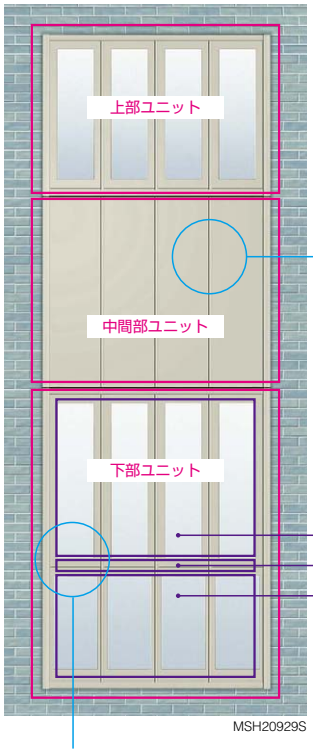


ウインビュー

特　長

省施工で大開口を実現。外観全体のイメージ統一もはかれます。
3分割のユニットでシステム化しているので施工も簡単。FIX窓・たてすべり出し窓・引違い窓など、様々なタイプの窓を組合せて、1階から2階まで続く大開口を作ることができます。





MSH20929S

中間部の仕上げは、2タイプからお選びいただけます。
1・2階の中間部は、モールと同色のパネルをはめ込める中間部パネル仕上げ仕様、または中間部外壁同仕上げ仕様のいずれかをお選びいただけます。

重厚感ある装飾モールを採用。
デザイン性と機能性を両立させています。
重厚感を生かしながらシャープで直線的なデザインを表現できる大型装飾モールを採用。たて材90㎜、横材80㎜の出寸法で、外断熱納まり、厚壁納まりに対応します。また、モール下枠に排水弁を装備し、機能性も充実させています。

取付可否窓種一覧表

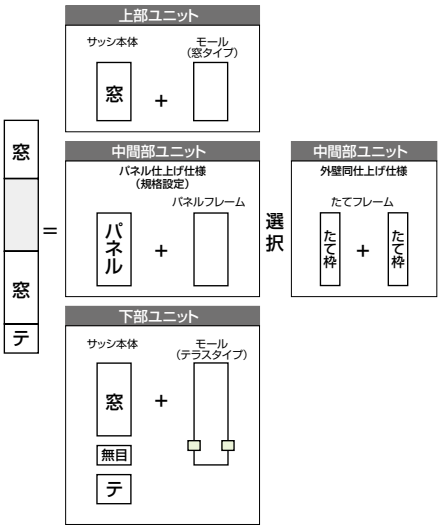
窓種			取付可否	
			上部ユニット	下部ユニット
				段窓上窓	段窓下窓
引違い窓 片引き窓 両袖片引き窓	窓タイプ	在来 半外付型・2×4	○(注1)	×
		在来 外付型	×	×
	テラスタイプ	在来 半外付型・2×4	×	○(注1)
		在来 外付型	×	×
	在来 プラットフォーム対応枠		×	×
	2×4 単純段差下枠		×	○(注1)
ウインスター(注3)	スクエアFIX窓		△	×
	スクエア突出し窓		△	×
	スクエア大型突出し窓		△	×
	たてスリットFIX窓		△	×
	たてスリットすべり出し窓		△	×
	スリット上げ下げ窓		△	×
	横スリットFIX窓		△	×
	横スリットすべり出し窓		△	×
	丸FIX窓		×	×
	ガラスブロック・ウインドウ		△	×
上げ下げ窓			○	×
FIX窓	窓タイプ	在来・2×4	○	×
	テラスタイプ	在来・2×4	×	○
	在来 プラットフォーム対応枠		×	×
	2×4 単純段差下枠		×	○
台形FIX窓			×	×
たてすべり出し窓			○	×
両たてすべり出し窓			○	×
高所用たてすべり出し窓			○	×
オーニング窓			○	×
ガラスルーバー窓（ダブルガラス）			○	×
すべり出し窓			○	×
高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）			○	×
平行突出し窓			○	×
内倒し窓			○	×
外倒し窓			○	×
勝手口	通風ドア		×	×
	勝手口ドア テラスドア	在来・2×4 テラス	×	○(注2)
		在来 プラットフォーム対応枠	×	×
		2×4 単純段差下枠	×	○(注2)

○：取付可　△：オーダー対応可　×：取付不可
(注1) ●オプションの下枠ブラケット使用時は、下モールと干渉するため取付けはできません。
(注2) ●外付式ドアクローザー使用時はモール上枠と干渉するため取付けはできません。
●モールたて枠とドア本体の干渉を防ぐため、オプションのアームストッパーが必要です（ドアの最大開き角度が小さくなります）。
●ドア吊込み時、モール上枠とドアたて框が干渉するため、丁番を一度外す必要があります。
●方立側を吊元にしないでください。
(注3) ●ウインビューの製作範囲を同時にご確認ください。
※無目を使用する場合、無目補強板とたてモールのヒレが干渉するため、ヒレをニッパーなどで切込み、プライヤーなどで折取ってください。
（現地加工になります。窓モールの取扱説明書をご参照ください。）
※方立を使用する場合、下方立キャップと下モールのヒレが干渉するため、ヒレをニッパーなどで切込み、プライヤーなどで折取ってください。
（現地加工になります。窓モールの取扱説明書をご参照ください。）
※窓タイプとテラスタイプ、在来と2×4でH寸法の押えが違いますのでご注意ください。

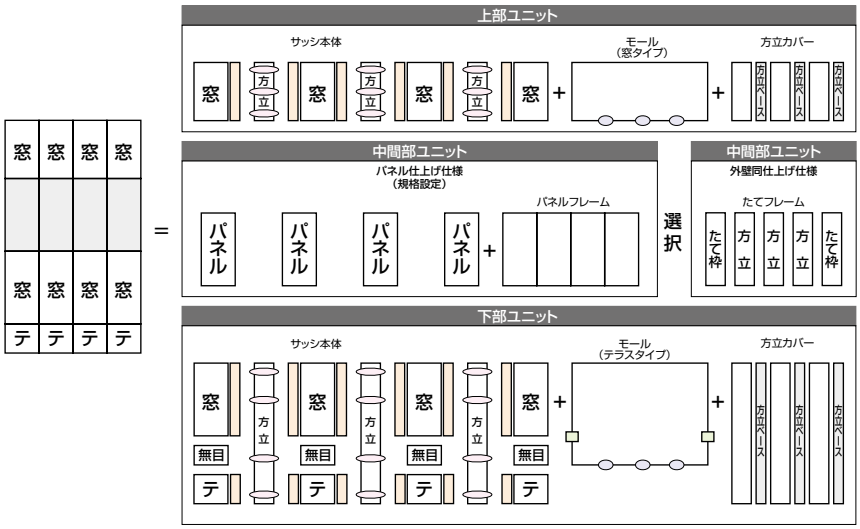
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

組合せ例

［1列］



［4分割］



窓：窓タイプサッシ（各種）　**テ**：テラスタイプサッシ（各種）

無目部加工　方立部加工　方立ベース取付用加工　たて枠釘ヒレ折取り

ご注意・お願い

●枠見込：86㎜（59㎜+27㎜かかり代）以外の窓種においては、サッシ本体たて枠と方立カバー（室外側）が干渉するため、取付けできません。

●「ウインビュー」を採用していただくにあたり、以下の点について打合せおよびご確認ください。

1. 躯体の確認
- 本商品は通常のサッシでは不要な取付躯体が必要です（下記を行わないと、「ウインビュー」が取付けられなくなります）。
  ◇上下ユニット取付部（敷居・鴨居）に補助材を取付けるよう指示をお願いします。
  ◇中間部に、構造合板などで下地を造作するよう指示をお願いします。
- 取付開口部（上下とも）と中間部の躯体室外面は面一に造作してあることを取付前に必ずチェックしていただくよう指示をお願いします。
- 取付開口部（上下とも）について水平、垂直、面違い、面内面外方向のズレなどを取付前に必ずチェックしていただくよう指示をお願いします。

2. 取付の確認
- 本商品は組立完成品ユニットでの現場搬入が原則となります（モールが先付のため）。
  ただし、中間部パネルフレーム枠については、フレーム枠を取付後、パネル取付けになります。
- 中間部ユニットの取付けは上下ユニット取付後に行ってください。
- 中間部には防水シートが貼ってあることをご確認ください。
  ◇商品の現場取付を行う前に取扱説明書に従って詳細な打合せを行い、建築サイドとの確認などが必要な場合は、必ず相手に確認をしたうえで実施してください。

3. シーリングの確認
- 本商品は上下各ユニットと中間部ユニットの間にシーリングが必要となります。
  つきましては、以下の項目について打合せおよびご確認ください。
  ◇サッシ外周と外壁取合部およびサッシ上下ユニットと中間部ユニットのシーリングは同時に実施してください。
  別々に行うとシーリング材の打次ぎ部などが発生し、漏水の原因になるおそれがあります。
  なお、外周部のシーリングは外装仕上げ時になるため、それまでの間、中間連結部の養生が必要です。
  ◇シーリングは取扱説明書に従い確実に実施してください。
  また、必ず専門家に依頼してください（シーリング材については変成シリコン系または、2成分形ポリサルファイド系をご使用ください）。

仕　様

■納まり

枠見込み	たて部材　114㎜（たてモール 90㎜+本体サッシ24㎜かかり代） 横部材　104㎜（横モール　80㎜+本体サッシ24㎜かかり代） ※モールにサッシ本体を組込み、一体枠（先付）になります。
ガラス溝幅	サッシ本体に準ずる

■材質

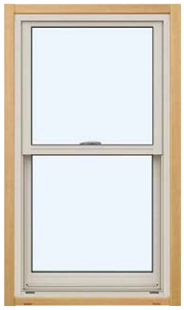
モール	アルミ押出し形材
中間部パネル	アルミ板、ポリエチレン樹脂複合板（6㎜）

■出荷形態

ノックダウン（中間パネルフレーム用のガスケットは同梱包）
モール部：上部・下部の2分割各1梱包
方立：上部・下部の2分割各連結部毎1梱包
方立カバー：上部・下部の2分割各1梱包
パネルフレーム、たてフレーム：各1梱包
中間パネル：1梱包
下部無目：各連結部毎1梱包
窓部：各窓毎1梱包

窓モール

木調タイプ



MSSS0373W7

アルミタイプ

MSH20906S

MSXX0699

取付可否窓種一覧表

◎対象商品：単体サッシ（面格子付窓、シャッター付引違い窓、 雨戸付引違い窓、出窓には取付けできません。）

窓種		取付可否
引違い窓 片引き窓 両袖片引き窓	在来 半外付型・2×4 窓タイプ	○(注1)
	在来 半外付型 テラスタイプ	○(注1)
	在来 プラットフォーム対応枠	×
	2×4 テラスタイプ	△(注1)
	2×4 単純段差下枠	△(注1)
	下枠ノンレール引違い（プラットフォーム対応枠を含む）	×
	在来 外付型	×
ウインスター(注4)	スクエアFIX窓	△
	スクエア突出し窓	△
	スクエア大型突出し窓	△
	たてスリットFIX窓	△
	たてスリットすべり出し窓	△
	スリット上げ下げ窓	△
	横スリットFIX窓	△
	横スリットすべり出し窓	△
	丸FIX窓	×
	ガラスブロック・ウインドウ	△

窓種			取付可否
両上げ下げ窓・片上げ下げ窓			○
FIX窓	窓タイプ・在来 テラスタイプ		○
	在来 プラットフォーム対応枠		×
	2×4 テラスタイプ		△
	2×4 単純段差下枠		△
台形FIX窓			△(注2)
アール型FIX窓			×
たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓・高所用たてすべり出し窓			○
オーニング窓			○
ガラスルーバー窓（ダブルガラス）			○
すべり出し窓（高所用換気窓 含む）			○
平行突出し窓			○
内倒し窓			○
外倒し窓			○
勝手口	通風ドア		×
	勝手口ドア テラスドア	在来	○(注3)
		在来 プラットフォーム対応枠	×
		2×4	△(注3)
		2×4 単純段差下枠	△(注3)

○：取付可　△：オーダー対応可　×：取付不可

※一部窓種で、窓モールの規格サイズが設定されていない場合もあります。
(注1)●オプションの下枠ブラケット使用時は、下モールが干渉するため取付けはできません。
※上げ下げ窓、FIX窓、ガラスルーバー窓（ダブルガラス）、内倒し窓は、後付面格子XLA使用時も、モール取付けが可能です。ただし、窓種により、面格子オプションのリベット（2K-17749）が必要になります。
(注2)●5寸、6寸のみ対応可能です。
(注3)●外付式ドアクローザー使用時は、モール上枠とドアクローザーが干渉するためモールの取付けはできません。
●モールたて枠とドア本体の干渉を防ぐため、オプションのアームストッパーが必要です（ドアの最大開き角度が小さくなります）。
●ドア吊込み時、モール上枠とドアたて框が干渉するため、丁番を一度外す必要があります。

(注4) 窓モールの製作範囲を同時にご確認ください。
※土間納まりの場合などで、三方枠（モール下枠なし）をご希望の場合は、三方枠でご発注ください（モールたて枠の長さは下部H押えから122㎜で切断のみしています）。
※無目を使用する場合、無目補強板とたてモールのヒレが干渉するため、ヒレをニッパーなどで切込み、プライヤーなどで折取ってください（現地加工になります。窓モールの取扱説明書をご参照ください）。
※方立を使用する場合、下方立キャップと下モールのヒレが干渉するため、ヒレをニッパーなどで切込み、プライヤーなどで折取ってください（現地加工になります。窓モールの取扱説明書をご参照ください）。

規格サイズ一覧

窓モール　　単位:mm

	呼称高	ROH	内法基準h	呼称幅（旧呼称幅） ROW 内法基準W サッシW サッシH	026（1尺・2×4）	036（1.5尺・M 500・2×4）	060（2.5尺・M 750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	078（M 1,000・2×4）	083（M 1,000）	119（4.5尺）	133（M 1,500）	165（6尺）	178（M 2,000・2×4）	183（M 2,000）	256（6尺）
				ROW	312	417	654	745	——	835	——	——	——	——	1,835	——	——
				内法基準W	260	365	600	690	740	780	830	1,195	1,330	1,650	1,780	1,830	2,560
				サッシW	300	405	640	730	780	820	870	1,235	1,370	1,690	1,820	1,870	2,600
窓	03	375	300	370		03603	06003	06903	07403			11903		16503			
	05	575	500	570	02605	03605	06005	06905	07405	07805	08305	11905	13305	16505	17805	18305	
	07	775	700	770	02607	03607	06007	06907	07407	07807	08307	11907	13307	16507	17807	18307	25607
	09	975	900	970	02609	03609	06009	06909	07409	07809	08309	11909	13309	16509	17809	18309	25609
	11	1,175	1,100	1,170	02611	03611	06011	06911	07411		08311	11911	13311	16511	17811	18311	25611
	13	1,375	1,300	1,370	02613	03613	06013	06913	07413		08313	11913	13313	16513	17813	18313	25613
	15	1,575	1,500	1,570		03615	06015	06915	07415		08315	11915	13315	16515	17815	18315	25615
テラス	18	——	1,800	1,830		03618	06018		07418		08318	11918	13318	16518		18318	25618
	20	——	2,000	2,030		03620	06020		07420		08320	11920	13320	16520		18320	25620
	22	——	2,200	2,230		03622	06022		07422		08322	11922	13322	16522		18322	25622

WAS020 1

ご注意

●本商品は後付施工はできませんので、サッシ本体とあわせてご発注ください。
●窓モールにサッシを組込んだ状態で取付けてください。

仕　様

■納まり

枠納まり・枠見込み寸法：
たて部材：114㎜（たてモール：90㎜＋本体サッシ：24㎜）
横 部 材：104㎜（横モール　：80㎜＋本体サッシ：24㎜）
※モールにサッシ本体を組込み、一体枠（先付）になります。

■材質

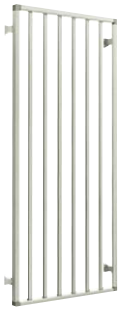
〈木 調 タ イ プ〉アルミ押出し形材、オレフィン系シート
〈アルミタイプ〉アルミ押出し形材

■出荷形態

ノックダウン　1セット1梱包

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

面格子


たて格子
MSH20901S

井桁格子
MSH20902S

ラチス格子
MSH20903S

横格子
MSH20904S

※写真はプロジェクト窓用。

防犯性に配慮した面格子取付金具

面格子は取付金具で強固にサッシ枠に取付けます。取付金具は防犯性に配慮し、取付けには特殊ねじ（ワンウェイねじ）を使用していますので、一度締込むと、ドライバーでは外すことができません。

MSXX0698

取付不可窓種一覧表

以下の窓種には取付けできませんのでご注意ください。

窓種	
出窓	すべり出し窓
たてすべり出し窓・両たてすべり出し窓	高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）
高所用たてすべり出し窓	外倒し窓
オーニング窓	

規格サイズ一覧

面格子(サッシ取付用)　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準W	内法基準H / サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 023 (2X4)	026 (1尺・2X4)	036 (1.5尺・MM 500・2X4)	060 (2.5尺・MM 750・2X4)	069 (3尺入隅・2X4)	074 (3尺)	083 (MM 1,000)	119 (4.5尺)	133 (MM 1,500)	165 (6尺)
	ROW			287	312	417	654	745	—	—	—	—	—
		内法基準W		235	260	365	600	690	740	830	1,195	1,330	1,650
			サッシW	275	300	405	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690
03	375	300	370		02603	03603	06003	06903	07403		11903		16503
05	575	500	570		02605	03605	06005	06905	07405	08305	11905	13305	16505
07	775	700	770		02607	03607	06007	06907	07407	08307	11907	13307	16507
09	975	900	970	02309	02609	03609	06009	06909	07409	08309	11909	13309	16509
11	1,175	1,100	1,170	02311	02611	03611	06011	06911	07411	08311	11911	13311	16511
13	1,375	1,300	1,370	02313	02613	03613	06013	06913	07413	08313	11913	13313	16513
15	1,575	1,500	1,570			03615	06015	06915	07415	08315	11915	13315	16515

WAS021 1

面格子(引違い窓用)　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準W	内法基準H / サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 060 (2.5尺・MM 750・2X4)	069 (3尺入隅・2X4)	074 (3尺)	078 (MM 1,000・2X4)	080 (ア 3.14尺)	083 (MM 1,000)	114 (4.5尺入隅・2X4)	119 (4.5尺)	128 (ア 4.75尺・2X4)	133 (MM 1,500)
	ROW			654	745	—	835	—	—	1,200	—	1,335	—
		内法基準W		600	690	740	780	805	830	1,145	1,195	1,280	1,330
			サッシW	640	730	780	820	845	870	1,185	1,235	1,320	1,370
03	375	300	370	06003	06903	07403			08303				
05	575	500	570	06005	06905	07405	07805	08005	08305	11405	11905	12805	13305
07	775	700	770	06007	06907	07407	07807	08007	08307	11407	11907	12807	13307
09	975	900	970	06009	06909	07409	07809	08009	08309	11409	11909	12809	13309
11	1,175	1,100	1,170			07411			08311	11411	11911	12811	13311
13	1,375	1,300	1,370							11413	11913	12813	13313

呼称高	ROH	内法基準W	内法基準H / サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2X4)	165 (6尺)	174 (ア 6.27尺)	176 (ア 6.3尺)	178 (MM 2,000・2X4)	180 (ア 6.1尺)	183 (MM 2,000)	186 (ア 6.3尺)
	ROW			—	1,655	—	—	—	1,835	—	—	—
		内法基準W		1,500	1,600	1,650	1,740	1,760	1,780	1,805	1,830	1,860
			サッシW	1,540	1,640	1,690	1,780	1,800	1,820	1,845	1,870	1,900
03	375	300	370									
05	575	500	570	15005	16005	16505	17405	17605	17805	18005	18305	
07	775	700	770	15007	16007	16507	17407	17607	17807	18007	18307	
09	975	900	970	15009	16009	16509	17409	17609	17809	18009	18309	18609
11	1,175	1,100	1,170	15011	16011	16511	17411	17611	17811	18011	18311	18611
13	1,375	1,300	1,370	15013	16013	16513	17413	17613	17813	18013	18313	18613

WAS021 2

ご注意

- 外壁の仕上げによっては、取付けできない場合があります。窓枠施工後でも外壁仕上げ前に必ず取付けを行ってください。
- 入隅部へ取付ける際は、必ず窓枠施工前に面格子の取付けを行ってください。ただし、オプションのリベットを使用すれば、窓枠施工後でも面格子の取付けが可能です。
- 防犯性を高めるため、付属の特殊ねじ（ワンウェイねじ）を必ずご使用ください。
- 引違い窓 半外付型用は、たて枠網戸レールへ取付用ブラケットをはさみ込むことで取付けます。

仕　様

■材質

桟　・　格　子：アルミ押出し形材
取付ブラケット：ステンレス

■出荷形態

組立完成品　1セット梱包

内部操作シャッター

スチールタイプ

枠寸法（㎜）W640×H1,370
￥83,800

※写真のサッシは価格に含まれません。
※浴室には使用できません。
※凍結すると操作ができません。
凍結のおそれがある地域への取付けは
お避けください。

（外観）
画像ナンバー：MYH20205S

（内観）
画像ナンバー：MYCE0207S

仕　様

■性能

耐　　風　　圧：800Pa（負圧のみ）
※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法：167㎜（129㎜+上枠かかり代38㎜）
シャッターボックス出幅：175㎜
シャッターボックス幅：SW+132㎜

■材質

枠・ガイドレール：アルミ押出し形材
スラット・点検板：カラー鋼板（溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理）
化粧カバー材：樹脂押出し形材

■出荷形態

シャッター本体・ガイドレール・化粧カバー材：組立完成品
枠：ノックダウン

LINE UP　手動　スチールタイプ

特　長

操作用ボールチェーン

シャッターを室内側から操作するために、サッシ上部に操作部品を設置しています。

MYCE0210S

シャッターを操作しない時は左側のフックに引っかけて収められます。

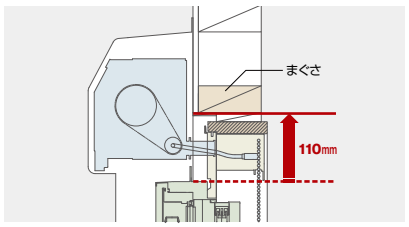
MYCE0210S

MSXX0656

化粧カバー材（樹脂製）

シャッターの操作部品を設置するスペースには、内観の樹脂アングル色に合せた、化粧カバー材（樹脂製）が取付きます。

MYXX0388CE



室内側サッシ上部にシャッター開閉用の操作部品を設置するスペースが必要です。取付ける際は、まぐさの位置を110㎜上げて施工してください（躯体開口を高くする）。

ご注意　ラフォレスタ窓額縁をご使用の際は、取付けるサッシのサッシH+110㎜に対応した窓額縁をご発注ください。

対応窓種一覧表

窓種		網戸	対応可否
上げ下げ窓	両上げ下げ窓	固定網戸	○
	片上げ下げ窓	上下スライド網戸	○
FIX窓	FIX窓	—	○
	アール型FIX窓	—	×
	台形FIX窓	—	×
たてすべり出し窓	たてすべり出し窓	横引きロール網戸	○
		上げ下げ網戸	○
		上げ下げロール網戸	×
		固定網戸	○
	両たてすべり出し窓	横引きロール網戸	○
高所用たてすべり出し窓		固定網戸	×
オーニング窓		固定網戸	○
ガラスルーバー窓（ダブルガラス）		固定網戸	○
すべり出し窓		横引きロール網戸	○
		上げ下げ網戸	○
		上げ下げロール網戸	×
		内開き網戸	×
		固定網戸	○
高所用換気窓（すべり出し窓タイプ）		固定網戸	×
平行突出し窓		固定網戸	○
		上げ下げロール網戸	×
内倒し窓		固定網戸	×
外倒し窓		—	×

○：対応可　×：対応不可
（注）外開き系の窓・ガラスルーバー窓（ダブルガラス）に取付けた場合、必ず窓が閉まっていることを確認してから、シャッターを操作してください。また、シャッター全開状態以外で窓を操作しないでください。シャッターのスラットと窓（障子）がぶつかり、商品の破損につながります。
※引違い窓・片引き窓・両袖片引き窓には取付けできません。
※面格子付サッシには取付けできません。
※一部機種、サイズについては対応できない場合があります。本商品において製作不可能なサイズについては、“直付シャッター スリットタイプ”、“直付シャッター スチールタイプ”をご活用ください。詳しくは最寄りの当社営業窓口にお問い合せください。
※連窓・段窓したサッシには取付けできません。

規格サイズ一覧

内部操作シャッター　　単位:mm

呼称高	外法H	内法基準h	サッシW / サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 036（1.5尺・M500・2×4）	060（2.5尺・M750・2×4）	069（3尺入隅・2×4）	074（3尺）	083（M1,000）	119（4.5尺）	133（M1,500）	165（6尺）
			外法W	405	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690
		内法基準W		365	600	690	740	830	1,195	1,330	1,650
			サッシW	405	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690
05	680	500	570	03605	06005	06905	07405	08305	11905	13305	16505
07	880	700	770	03607	06007	06907	07407	08307	11907	13307	16507
09	1,080	900	970	03609	06009	06909	07409	08309	11909	13309	16509
11	1,280	1,100	1,170	03611	06011	06911	07411	08311	11911	13311	16511
13	1,480	1,300	1,370	03613	06013	06913	07413	08313	11913	13313	16513
15	1,680	1,500	1,570	03615	06015	06915	07415	08315			

WS018

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

枠付シャッター

スリットタイプ
枠寸法(㎜) W640×H1,370
￥193,200

スチールタイプ
枠寸法(㎜) W640×H1,370
￥125,800

※浴室には使用できません。
※凍結すると操作ができません。
凍結のおそれがある地域への取付けは
お避けください。

(外観)
画像ナンバー：MYH20195S
※写真はスチールタイプ。

仕　様

■性能
耐　　風　　圧：1,200Pa(負圧のみ)
※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

■納まり
枠見込み寸法：140㎜
シャッターボックス出幅：195㎜(スリット)／175㎜(スチール)
シャッターボックス幅：SW+120㎜

■材質
枠・ガイドレール：アルミ押出し形材
スラット：カラー鋼板(溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理)
点検板：(スリットタイプ)アルミ押出し形材
(スチールタイプ)カラー鋼板(溶融亜鉛−5%アルミ合金メッキ処理)

■出荷形態
シャッター本体・ガイドレール・点検板：組立完成品
枠：ノックダウン

電動機構▶P.22

LINE UP　リモコン電動　スリットタイプ　スチールタイプ

機能▶P.14

特　長

リモコンによる操作方法
〈スイッチひとつの遠隔操作〉
便利なリモコン操作を標準装備しています。

MYXX0355
シャッター1台につき
1チャンネルリモコン
1つを標準装備。

"開く""止まる""閉じる"の3つの中から操作ボタン
を選ぶだけで簡単に開閉できます。
お好みの停止位置を記憶させることも可能です。

ロック機構
シャッターが完全に閉じると自動的にモーターロックがかかります。

障害物感知機能
シャッター降下中に障害物にあたり一定の負荷がかかると、自動的に停止・反転します。

ご注意　非常開放機構は対応していませんので、別途避難経路を設けてください。

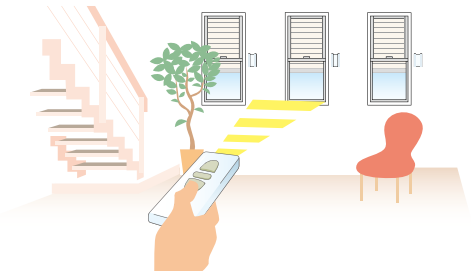
対応窓種一覧表

窓種		対応可否	オプションリモコン	
			1チャンネル リモコン 4チャンネル リモコン カード型 リモコン	タイマー リモコン
上げ下げ窓	両上げ下げ	○	○	○
	片上げ下げ	○	○	○
FIX窓	FIX窓	○	○	○
	アール型	×		
	台形	×		
たてすべり出し窓	たてすべり出し窓	○(注)	○	×
	両たてすべり出し窓	○(注)	○	×
高所用たてすべり出し窓		○(注)	○	×
オーニング窓		○(注)	○	×
ガラスルーバー窓(ダブルガラス)		○(注)	○	×
すべり出し窓		○(注)	○	×
高所用換気窓(すべり出し窓タイプ)		○(注)	○	×
平行突出し窓		○(注)	○	×
内倒し窓		○	○	○
外倒し窓		○(注)	○	×

○：対応可　×：対応不可
(注)外開き系の窓・ガラスルーバー窓(ダブルガラス)に取付けた場合、必ず窓が閉まっていることを確認してからシャッターを操作してください。また、シャッター全開状態以外で窓を操作しないでください。シャッターのスラットと窓(障子)がぶつかり、商品の破損につながります。
※引違い窓・片引き窓・両袖片引き窓には取付けできません。
※面格子付サッシには取付けできません。
※一部機種、サイズについては対応できない場合があります。本商品において製作不可能なサイズについては、"直付シャッター スリットタイプ"、"直付シャッター スチールタイプ" をご活用ください。詳しくは最寄りの当社営業窓口にお問い合せください。
※連窓(直線方立のみ可)・段窓したサッシにも取付け可能です。ただし、連窓したサッシに取付ける場合、現場でシャッター水切板の一部に加工をする必要があります(取扱説明書をご確認ください)。

オプション

複数台の一斉操作・タイマー操作
リモコンを追加することで、さらに便利な操作ができます。
用途に合せてお選びください。



規格サイズ一覧

枠付シャッター　　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準 サッシH	内法基準 サッシW	呼称幅(旧呼称幅)	060(2.5尺・M 750・2×4)	069(3尺入隅・2×4)	074(3尺)	083(M 1,000)	119(4.5尺)	133(M 1,500)	165(6尺)	178(2×4)	183(M 2,000)
				ROW	654	745	—	—	—	—	—	1,835	—
				内法基準W	600	690	740	830	1,195	1,330	1,650	1,780	1,830
				サッシW	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690	1,820	1,870
07	775	700	770		06007	06907	07407	08307	11907	13307	16507	17807	18307
09	975	900	970		06009	06909	07409	08309	11909	13309	16509	17809	18309
11	1,175	1,100	1,170		06011	06911	07411	08311	11911	13311	16511	17811	18311
13	1,375	1,300	1,370		06013	06913	07413	08313	11913	13313	16513	17813	18313
15	1,575	1,500	1,570		06015	06915	07415	08315	11915	13315	16515	17815	18315

WS019

内部操作シャッター・枠付シャッター 使用上のご注意

採用上のご注意

共通

- 窓開口部用ですので、店舗、ガレージなどの出入口でのご使用はお避けください。
- シャッター商品は凍結すると操作ができません。凍結のおそれがある地域への取付けはお避けください。
- 本商品は木造用のため、ALC鉄骨造、RC造には取付けられません。
- 外壁仕上げ後では取付けられません。必ず構造体に先付けしてください。
- ベランダのない所や足場のかけられない所など、メンテナンス対応のできない所への取付けはお避けください。
- 非常開放機構がありませんので他に脱出経路のない部屋には使用しないでください。
- シャッターを閉めても風雨の状況によってはスラットの内側に水が伝わることがあります。シャッターの構造上、水の浸入を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。遮光カーテンなどの併用をお願いします。
- たてすべり出し窓を半開状態（ハーフロック）で使用した場合、シャッター枠が外側にあるため、通風量は限られます。
- 点検板付のシャッター部には以下のシャッターボックス（点検板）が同梱包されています。また、標準タイプ（スチール）と標準タイプ（アルミ）は材質の違いにより、同じカラーでも色味が異なります。
  - “スチールタイプ”…標準タイプ（スチール）
  - “スリットタイプ”…標準タイプ（アルミ）
  - “内部操作シャッター”…標準タイプ（スチール）
- 浴室など電装部分に水蒸気、湯気などが入り込むような場所では使用しないでください。
- 引違い窓、片引き窓、両袖片引き窓には使用できません。

内部操作シャッター

- ひさしタイプ（軒天納まり用）点検板は使用できません。
- 連窓・段窓したサッシには使用できません。
- 操作用ボールチェーンの有効寸法は全サイズ1,250㎜です。

- **室内側サッシ上部にシャッター開閉用の操作部品を設置します。まぐさの位置を110㎜上げて施工してください。**
- **ラフォレスタ窓額縁をご使用の際は、取付けるサッシのサッシH＋110㎜に対応した窓額縁をご発注ください。**
- **窓枠内にブラインドやカーテンを取付けるとシャッター開閉用の操作部品と干渉するおそれがあります。ブラインドやカーテンは窓枠の外側に取付けてください。**
- **上げ下げロール網戸との併用はできません。**

枠付シャッター

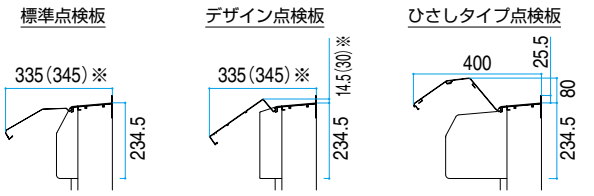
- スチールタイプは、ひさしタイプ（軒天納まり用）点検板は使用できません。
- 電気工事が必要になりますので、事前に工事時期をお打合せください。
- 電動モーターの出力とシャッターカーテン（座板・スラット）重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉途中に引っかかるような動きをすることがありますが、異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- 電動モーターがシャッターカーテン（座板・スラット）を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがありますが、これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
- シャッター1台につき1チャンネル リモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。
  シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
- 標準装備のリモコンを紛失した場合は、オプションのリモコンを手配してください。その際、ID登録が必要になりますので、別途当社営業窓口にご依頼ください。
- リモコン1つで、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。
- タイマー リモコンは壁に固定する仕様です。
- リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。
- リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
  - 屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など（※屋外で使用する場合には、カード型 リモコン〔オプション〕を追加登録してご使用ください。）
  - 直射日光のあたる場所や、熱源に近い場所（暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所）
  - 腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
  - 薬品を常時使用する場所
- リモコンの設置場所は、お子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。
  - リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
  - 電波到達距離は次のような使用場所の環境によって短くなる場合があります。
    - 金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある場合
    - 壁面内の断熱材にアルミ箔を貼付けたグラスウールを使用している場合
    - テレビ、ラジオの送信所近辺の強電界地域、または各種無線局が近くにある場合
- スリットタイプは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- スリットタイプは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。

共通

〈シャッターボックスの取付スペース〉

●シャッターボックスの取付には下記スペースが必要となります。

（単位:㎜）

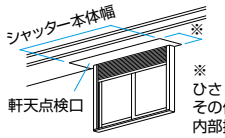


※(　)：スリットタイプの場合

〈シャッターボックスを軒天内に納める場合〉

●軒天等の施工はシャッターを施工してから行ってください。

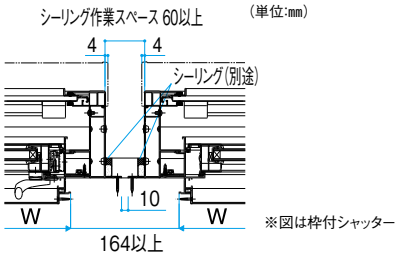
●『ひさしタイプ（軒天納まり用）点検板以外の点検板を使用する場合』および『シャッターボックスを完全に軒天内に納める場合』には、点検や部材交換などのために必ず点検口を設けてください。



※
ひさしタイプ(軒天納まり用)点検板　：300㎜以上
その他の点検板　：400㎜以上
内部操作シャッター　：400㎜以上

〈並べて取付ける場合〉

●並べて取付ける場合、図の納まり寸法をご参照ください。



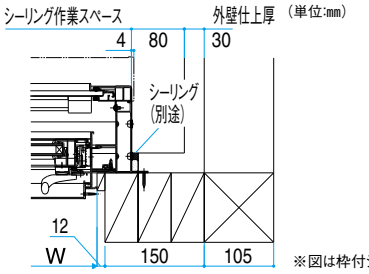
※図は枠付シャッター

〈入隅に取付ける場合〉

●入隅に取付ける場合、図の納まり寸法をご参照ください。

●シャッターボックスの点検口およびガイドレールはメンテナンスなどで取外す可能性がありますので、壁に埋もれないようにしてください。

●両入隅への対応はできません。メンテナンス対応ができなくなります。



※図は枠付シャッター

施工上のご注意

共通

●シャッター本体を取付ける前に、枠の水平・垂直が適切かを確認してください。正しくないと、シャッターの開閉に支障をきたします。

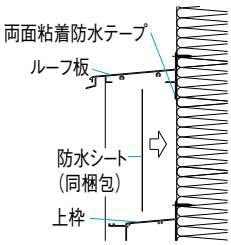
●ガイドレールおよびシャッターボックスの点検口はメンテナンス時に取外しができるようにしてください。特に入隅ではご注意ください。

●取付開口部の水平・垂直・対角寸法およびねじれの無いことを確認してください。取付開口部の精度が悪いと商品本来の機能を発揮できず、家屋の損害の原因になります。

●モルタルなどの抽出液が工事中にシャッターの表面を流れないようにしてください。外観不良（シミ、むら）や腐食の原因となります。またシャッター表面に傷をつけますと、腐食しやすくなりますので、取扱いには十分ご注意ください。

●取付時にケーブル類を部材にはさんだり、ねじなどでキズをつけたりしないようにご注意ください。

●本体取付部のたて枠およびルーフ板に貼付けられた防水テープのハクリ紙をはがし、同梱包の透湿防水シートを貼ってください。



※図は枠付シャッター

内部操作シャッター

●化粧カバー材の取付けは内装を仕上げる前に行ってください。

●シャッター開閉用の操作部品（操作用ボールチェーン）は窓枠内に付きます。
取付けは内装仕上げ後に行ってください。

枠付シャッター

●取付完了後、停止位置の確認調整、障害物感知機能の確認調整を必ず実施してください。

内部操作シャッター・枠付シャッター 使用上のご注意

配線・電気工事について

枠付シャッター

- 電気配線工事は、関連する法令･規定にしたがって必ず“有資格者”が行ってください。誤った工事を行うと故障や漏電の原因になり、火事や事故につながります。
- 電気配線は、折曲げたり、はさんだり、傷つけたりしないでください。漏電や感電の原因になり、火事や人身事故につながります。
- シャッターの駆動モーター、スイッチなどは電装部品ですので雨などで濡らさないでください。電装部品の故障の原因になります。電気配線は、内装工事前までに必ず電気工事店様にご依頼ください。
- AC100V以外の電源は使用しないでください。
- AC100V配線やアース線はVVF-φ1.6㎜または同等以上のケーブル・電線をご使用ください。
- 配線作業時は、電源を切って行ってください。
- AC100V配線は、漏電遮断器を通してください。
- AC100Vと電源中継ケーブル接続に必要なジョイントボックスなどの電設資材は別途市販品をご使用ください。
- アース工事は必ず行ってください。
- メンテナンスを容易にするために専用ブレーカーの設置をおすすめします。

使用上のご注意

共通

- ご使用の際は商品に貼ってあるラベルや取扱説明書（使い方&お手入れガイドブック）などをよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
- 開閉時、周りに人がいないことを確認してください。また、開閉中は下を通らないでください。手や足をはさまれるおそれがあります。
- ガイドレール、下枠に物が置かれていないか確かめてから操作してください。
- シャッターを無理に引っ張ったり、押したりしないでください。思わぬケガをしたり、シャッターが故障するおそれがあります。
- 強風雨時にはシャッターだけでなく内側の窓も閉めて、必ず施錠してください。シャッターの破損による事故や漏水につながります。
- 防犯性向上のため、内側の窓も必ず施錠してください。
- スラット表面が濡れた状態のままシャッターを開閉すると、手や床を濡らすことがあります。これは巻取りによりスラットが重なり、表面の水が内側に付くためです。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできません。遮光カーテンなどの併用をお願いします。
- シャッターが凍結した場合、解けるまで開閉操作しないでください。無理な操作は故障につながります。
- シャッターボックスに乗ったり、はしごをかけたりしないでください。無理な重さをかけると、変形して故障したり、転落によりケガをするおそれがあります。
- 外開き系の窓・ガラスルーバー窓（ダブルガラス）に取付けた場合、必ず窓が閉まっていることを確認してからシャッターを操作してください。また、シャッター全開状態以外で窓を操作しないでください。商品の破損につながります。

内部操作シャッター

- シャッターの開閉操作時以外は操作用ボールチェーンをフックに引っかけて収めてください。

枠付シャッター

●シャッターを故意に連続開閉するのはお避けください。約5分間連続開閉させるとモーター保護装置が働き、自動的に電源を切って停止します。10～20分程度休ませると再び開閉操作が可能となります。
●シャッター開閉速度は、風などの圧力がかかった場合、多少の変化が生じることがあります。
●本商品は、電動モーターの出力とシャッターカーテン（座板・スラット）重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉途中に引っかかるような動きをすることがありますが、異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
●電動モーターがシャッターカーテン（座板・スラット）を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがありますが、これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
●シャッターボックス内部には、駆動装置や電子ユニットが組込まれています。清掃時、これらに水がかからないようご注意ください。水がかかると故障するおそれがあります。
●スリットタイプは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
●スリットタイプは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。

〈リモコンについて〉

●シャッター1台につき1チャンネル リモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
●リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。
・電池は幼児の手の届かない所に保管してください。万が一、電池を飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。
・使用済みの電池は、お住まいの市町村区の廃棄方法に従って処理してください。
●リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
・屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など（※屋外で使用する場合には、カード型 リモコン〔オプション〕を追加登録してご使用ください）。
・直射日光のあたる場所や、熱源に近い場所（暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所）
・腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
・薬品を常時使用する場所
●リモコンの設置場所はお子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。
・リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
・電波到達距離は使用場所の環境によって短くなる場合があります。
●リモコンを落としたり濡らしたりすると故障の原因になります。
●リモコン裏面のプログラムボタンを押さないでください。しばらくの間正常な操作が行えなかったり、再設定が必要になることがあります。
※プログラムボタンは施工・設定時に使用しますが、通常操作では使用しません。
●頻繁にリモコンのボタン操作を行わないでください。一時的に送信できなくなりますが、特定小電力無線設備（※）のためで故障ではありません。
※特定小電力無線について… 送信時間に制限があり、送信時間（連続または断続のボタン操作）が5秒に達すると、自動的に2秒間の休止時間が設けられています。ボタン操作を行わない状態が2秒以上経過すると、休止が解除されます。
●リモコンは、総務省の技術基準に適合しています。商品に貼付けられている表示（㊣マーク）は、その証明マークです。表示マークの貼付けられている商品は総務大臣の許可無しに改造して使用することはできません。改造すると法律により罰せられることがあります。

〈オプションリモコンについて〉

●リモコン1つで、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。
●電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。
●タイマー リモコンは壁に固定する仕様です。

〈非常開放機構について〉

●非常開放機構はありません。別途避難経路をご確認ください。

〈障害物感知機能について〉

●シャッター開口下部に障害物を感知しない範囲があります。
●スリットタイプはガイドレール左右の内側約5cmの範囲では障害物を感知しません。
●スチールタイプは停電復帰後の1回の開閉動作中は、障害物感知はしますがその場で停止となります（反転上昇はしません）。上下限位置の自動調整をしているためで、異常ではありません。
●感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります（感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテン〔座板・スラット〕が巻太ります）。
●ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテン（座板・スラット）がずり下がることがあります。
障害物を取除く際には、必ずリモコン操作にてシャッターを一旦巻上げてください。
●本機能は、シャッターカーテン（座板・スラット）・障害物の破損防止などを保証するものではありません。

不具合が生じた場合、当社営業窓口またはY・E・S サービスセンターにご連絡ください。

出窓 共通特長

商品体系

用途に合せて2種類の出幅をご用意しています。

出窓300：室内の空間を広々と演出できるよう、枠出幅を300㎜とったスタンダードな出窓です。

出窓220：隣家とのスペースが狭い場合でも対応できる、枠出幅220㎜の機能的な出窓です。

■商品設定一覧

	弓形出窓	台形出窓	角型出窓
出窓300			
居室用	○	○	○
台所用	—	—	—
浴室用	—	—	—
出窓220			
居室用	—	○	○
台所用	—	—	○
浴室用	—	○	—

○：設定あり　ー：設定なし

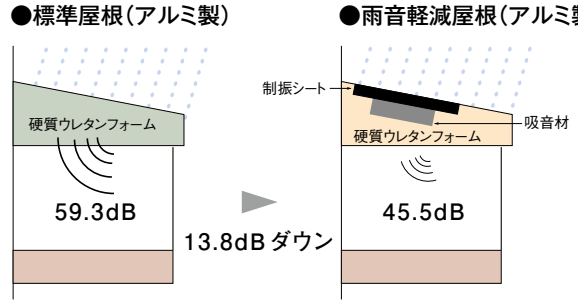
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

共通特長

静かな暮らしを守る雨音軽減屋根

屋根には“雨音軽減屋根”と“標準屋根”の2タイプをご用意。
出窓屋根は、雨天時にはひさしと違って屋根にあたった雨音が室内に響きやすくなります。YKK AP“雨音軽減屋根”は、制振シートと吸音材と硬質ウレタンフォームの三層構造で、雨音対策に効果を発揮。また屋根はアルミ製で耐候性が良く、外観は標準屋根と同等のスリムなフォルムで、住まいに美しくフィットするデザインです。

お願い　寝室などに使用する場合は、雨音軽減屋根をおすすめします。



〈条件〉出窓300に高さ30cmから3ℓ/minのシャワー水が屋根にあたった時の室内側の音圧レベル（AP）です。

寄棟屋根

住宅スタイルを選ばない、すっきりとシンプルなデザイン。端部の凹凸が少ないので、防水テープの施工が簡単です。

MDH20577S

屋根部水切

屋根の両端面に水切を取付けています。

MDH20577S

底板

スチール製ながらもサビに強い底板を標準装備。2階に取付けた場合も美しく仕上げることができます。

MDXX0402

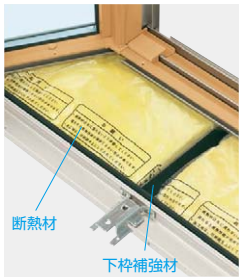
簡単施工

地板は施工後の地板交換も可能な後付方式を採用しました。屋根部は現地での取付けが可能です。

MDXX0398

下枠補強材、断熱材

下枠を強固に固定し枠の垂下がりを防止。底板ユニットの断熱性も高めています。



MDXX0401

※写真は出窓300。

選択部材

地板

地板は全て選択部材としました。

〈居室用〉
「ラフォレスタ」窓額縁ケーシングタイプがすっきり納まるケーシング対応地板をご用意しています。

□ポストフォーム地板

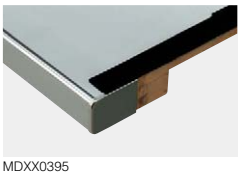
MDXX0404

□ケーシング対応地板

MDXX0405

〈台所用〉

□ステンレス地板


MDXX0395

アルミ額縁（浴室用）

浴室用のアルミ額縁は選択部材です。4寸柱用、3.5寸柱用をご用意しています。色はホワイト（YW）のみとなります。

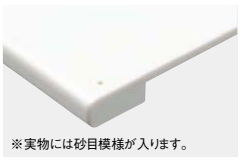
MDXX0409

〈居室用地板色〉

※商品の色は印刷特性上、実物と多少異なります。
　発注の際はカラーサンプルでご確認ください。
＊アンバー（A）、ライト（L）は2012年9月末販売終了予定。

〈浴室用〉

□人造大理石地板（ホワイトのみ）


※実物には砂目模様が入ります。
MDXX0407

□アルミ形材地板（ホワイトのみ）

MDXX0408

ご注意　酸・アルカリ・油性のものなどが付着すると、シミ・汚れ・つや落ちの原因となりますのでご注意ください。

居室用 弓形出窓

※写真は装飾台輪（オプション）付です。

w256

枠寸法（㎜）W2,600×H1,370
エビソード
準300 ￥474,000（￥463,100）
※価格は選択部材の4寸柱用地板（¥39,900）を含んでいます。

（外観）

画像ナンバー：MDH20575S

w165

枠寸法（㎜）W1,690×H1,370
エビソード
準300 ￥346,500（￥337,900）
※価格は選択部材の4寸柱用地板（¥26,300）を含んでいます。

（外観）

画像ナンバー：MDH20573S

内観

画像ナンバー：MDEC0574S

特　長

全半開モード付オペレーターハンドル
約90°まで無段階に開閉可能。お子様の落下や狭小地での隣家へのはみ出し、歩行者への衝突を防ぐ全半開モード付です。

ロッキングハンドル お願い▶P.69
防犯性と気密性を高める、ロッキングハンドルを採用しています（H>1,170は、ワンアクションツーロック式です）。

MDXX0376

（全開時）
MDXX0377

（閉）
MDXX0378

（開）
MDXX0379

選択部材

地板
4寸柱用・3.5寸柱用・ケーシング用
※2×4工法用は3.5寸柱用またはケーシング用をご使用ください。

オプション

装飾台輪／装飾格子：井桁・ラチス
カーテンレール：シングル／**カーテンレール用ランナー**
カーテン：セパレート・スカラップ・バルーン
固定網戸

規格サイズ一覧

弓形出窓　　単位:㎜

呼称高	ROH	内法基準l	内法基準w サッシW サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 160（2×4）	165（6尺）	256（9尺）
			ROW	1,655	——	——
			内法基準w	1,600	1,650	2,560
			サッシW	1,640	1,690	2,600
09	975	900	970		16509	25609
11	1,175	1,100	1,170	16011	16511	25611
13	1,375	1,300	1,370		16513	25613

WD001

仕　様

■性能

耐風圧	S-3
気密	A-4
水密	W-4
遮音	住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3 ※試験結果による（3㎜＋A12+6.8㎜複層ガラス使用時）。 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

本体出幅：292.3㎜（w=160）／298.3㎜（w=165）／374.4㎜（w=256）
屋根出幅：316.6㎜（w=160）／322.6㎜（w=165）／398.8㎜（w=256）
ガラス溝幅：26㎜
ガラスのみ込み：12㎜

■材質

屋根：アルミ板、アルミ押出し形材（内部ウレタン発泡充填）
天板・地板：MDF・オレフィン化粧シート貼り
すべり出しアーム：ステンレス
オペレーターハンドル：ポリアミド樹脂
ロッキングハンドル：ポリアセタール
底板：カラー鋼板
枠・方立・障子：[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入）
[内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）

■出荷形態

屋根、底板、地板、たてすべり出し枠：組立完成品
FIX枠、障子：ノックダウン　※ガスケットは別売品
固定網戸：組立完成品
※屋根、底板、地板、枠、障子の5梱包になります。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

※（ ）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

居室用 台形出窓／角型出窓

台形出窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,370

エピソード

出窓300 ￥198,500（￥192,400）

出窓220 ￥163,900（￥158,700）

※価格は選択部材の4寸柱用地板（出窓300：¥23,800／出窓220：¥21,500）を含んでいます。

（外観）

画像ナンバー：MDH20577S

内観

画像ナンバー：MDCE0578S

角型出窓

枠寸法（㎜）W1,690×H1,370

エピソード

出窓300 ￥198,500（￥192,400）

出窓220 ￥163,900（￥158,700）

※価格は選択部材の4寸柱用地板（出窓300：¥23,800／出窓220：¥21,500）を含んでいます。

（外観）

画像ナンバー：MDH20586S

内観

画像ナンバー：MDCE0587S

特　長

クレセント

柄は手触りのよい樹脂製。施錠後にクレセントを固定できるロック機構付で、クレセントのかかり具合の調整も簡単です。

（閉）

MHXX0359A

補助錠　お願い▶P.69

下框にはワンタッチ式の補助錠を装備。

MDXX0392

選択部材

地板

4寸柱用・3.5寸柱用・ケーシング用

※2×4工法用は3.5寸柱用またはケーシング用をご使用ください。

オプション

装飾台輪（出窓300のみ）／**面格子**：たて・ラチス

装飾格子：井桁

カーテンレール：シングル・ダブル（出窓220はシングルのみ）

カーテンレール用ランナー

ボタン錠付きクレセント

スライド網戸

規格サイズ一覧

居室用台形・角型出窓　　単位:mm

呼称幅（旧呼称幅）				074（3尺）	119（4.5尺）	160（2×4）	165（6尺）	174（内6.27尺）	186（内6.3尺）	256（9尺）
			ROW	——	——	1,655	——	——	——	——
			内法基準W	740	1,195	1,600	1,650	1,740	1,860	2,560
呼称高	ROH	内法基準H	サッシW サッシH	780	1,235	1,640	1,690	1,780	1,900	2,600
09	975	900	970	07409	11909	16009	16509			25609
11	1,175	1,100	1,170	07411	11911	16011	16511	17411	18611	25611
13	1,375	1,300	1,370		11913	16013	16513			25613

WAD002

●wの74は角型出窓のみの規格設定です。

仕　様

■性能

耐　風	圧：S-3
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 I～V地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～V地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

本体出幅	〈出窓300〉300㎜／〈出窓220〉220㎜
屋根出幅	〈出窓300〉325㎜／〈出窓220〉245㎜
ガラス溝幅	引違い部　26㎜／FIX部　30㎜
ガラスのみ込み	引違い部　12㎜／FIX部　12㎜

■材質

屋根	アルミ板、アルミ押出し形材（内部ウレタン発泡充填）
天板・地板	MDF・オレフィン化粧シート貼り
底板	カラー鋼板
枠・方立・障子	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
クレセント	ポリアミド樹脂、ステンレス、亜鉛ダイカスト、他
戸車	ポリアセタール、ステンレス
補助錠	ポリアミド樹脂

■出荷形態

屋根、底板、袖、地板：組立完成品

前面枠、障子：ノックダウン　※ガスケットは別売品

網戸：組立完成品

※屋根、底板、袖、地板、前面枠、障子の6梱包になります。

※（　）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

台所用 角型出窓

枠寸法（㎜）W1,690×H770
エピソード
参考P220 ￥150,800（￥146,400）
※価格は選択部材の4寸柱用ステンレス地板（¥24,700）を含んでいます。

（外観）
画像ナンバー：MDH20567S

内観

画像ナンバー：MDCE0592S

特　長

クレセント
柄は手触りのよい樹脂製。施錠後にクレセントを固定できるロック機構付で、クレセントのかかり具合の調整も簡単です。

（閉）
MHXX0359A

補助錠　お願い▶P.69
下框にはワンタッチ式の補助錠を装備。

MDXX0392

選択部材

ステンレス地板
（4寸柱用・3.5寸柱用）
水やサビに強いステンレス製です。
※2×4工法用は3.5寸柱用をご使用ください。

オプション

アルミ額縁
（4寸柱用・3.5寸柱用）
※2×4工法用は3.5寸柱用をご使用ください。
面格子：たて・ラチス
ボタン錠付きクレセント
スライド網戸

規格サイズ一覧

台所用角型出窓　　単位:mm

呼称幅（旧呼称幅）				119（4.5尺）	160（2×4）	165（6尺）	256（9尺）
			ROW	—	1,655	—	—
			内法基準w	1,195	1,600	1,650	2,560
呼称高	ROH	内法基準h	サッシW / サッシH	1,235	1,640	1,690	2,600
05	575	500	570	11905	16005	16505	25605
07	775	700	770	11907	16007	16507	25607

WAD003

仕　様

■性能

耐　風	圧：S-3
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。 ※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。 ※次世代省エネルギー基準に適合するには、断熱性に加え日射遮蔽のための基準を満たす必要があります。

■納まり

本　体　出　幅	220㎜
屋　根　出　幅	245㎜
ガ　ラ　ス　溝　幅	引違い部　26㎜／FIX部　30㎜
ガラスのみ込み	引違い部　12㎜／FIX部　12㎜

■材質

ク　レ　セ　ン　ト	ポリアミド樹脂、ステンレス、亜鉛ダイカスト
戸　　車	ポリアセタール、ステンレス
補　助　錠	ポリアミド樹脂
地　　板	〈台所用角型出窓〉MDF・ステンレス板貼り 〈浴室用台形出窓〉ポリエステル系人造大理石またはアルミ押出し形材
底　　板	カラー鋼板
枠・方立・障子	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
ア　ン　グ　ル	樹脂押出し形材
屋　　根	アルミ板、押出し形材（内部ウレタン発泡充填）
天　　板	MDF・オレフィン化粧シート貼り

■出荷形態

屋根、底板、袖、地板：組立完成品
前面枠、障子、アルミ額縁：ノックダウン　※ガスケットは別売品
網戸：組立完成品
〈台所用角型出窓〉
※屋根、底板、袖、地板、前面枠、障子の6梱包になります。
〈浴室用台形出窓〉
※屋根、底板、袖、地板、前面枠、障子、アルミ額縁の7梱包になります。

浴室用 台形出窓

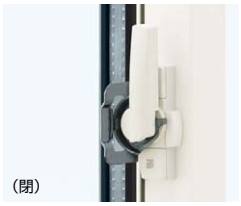
枠寸法（㎜）W1,612×H1,170
エピソード
参考P220 ￥237,300（￥232,200）
※価格は選択部材の3.5寸柱用人造大理石地板（¥70,800）と3.5寸柱用アルミ額縁（¥28,100）を含んでいます。

（外観）
画像ナンバー：MDH20568S

（内観）
画像ナンバー：MDYW0594S

特　長

クレセント
柄は手触りのよい樹脂製。施錠後にクレセントを固定できるロック機構付で、クレセントのかかり具合の調整も簡単です。


（閉）
MHXX0361A

補助錠　お願い▶P.69
下框にはワンタッチ式の補助錠を装備。

MDXX0417

選択部材

地板は浴室のイメージを高める人造大理石地板と、サビに強いアルミ形材地板の2種類をご用意しています。
人造大理石地板（3.5寸柱用）

ご注意　酸・アルカリ・油性のものなどが付着すると、シミ・汚れ・つや落ちの原因となりますのでご注意ください。

アルミ形材地板：4寸柱用・3.5寸柱用兼用
アルミ額縁：4寸柱用・3.5寸柱用

オプション

面格子：たて・ラチス
ボタン錠付きクレセント
スライド網戸

規格サイズ一覧

浴室用台形出窓　　単位:mm

呼称幅（旧呼称幅）			117（4.5尺）	157（6尺）
		内法w	1,157	1,557
呼称高	内法h	サッシW / サッシH	1,212	1,612
09	900	970	11709	15709
11	1,100	1,170	11711	15711
13	1,300	1,370	11713	

WD004

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

オプション・別売品一覧

			操作部品				オプション・別売品																
			クレセント	補助錠	オペレーターハンドル	ロッキングハンドル	スライド網戸	固定網戸	ボタン錠付きクレセント	装飾格子		面格子		カーテン			カーテンレール		カーテンレール用ランナー	カーテンレール用マグネットランナー	装飾台輪	砂埃対応部品	台所用アルミ額縁
										井桁格子	ラチス格子	たて格子	ラチス格子	セパレート	スカラップ	バルーン	シングル	ダブル					
出窓300	弓形出窓	居室用	−	−	●	●	−	○	−	○	○	−	−	○	○	○	○	−	○	○	○	−	−
	台形出窓		●	●	−	−	○	−	○	○	−	○	○	−	−	−	○	○	○	○	○	○	−
	角型出窓		●	●	−	−	○	−	○	○	−	○	○	−	−	−	○	○	○	○	○	○	−
出窓220	台形出窓	居室用	●	●	−	−	○	−	○	○	−	○	○	−	−	−	○	−	○	○	−	○	−
		浴室用	●	●	−	−	○	−	○	−	−	○	○	−	−	−	−	−	−	−	−	○	−
	角型出窓	居室用	●	●	−	−	○	−	○	○	−	○	○	−	−	−	○	−	○	○	−	○	−
		台所用	●	●	−	−	○	−	○	−	−	○	○	−	−	−	−	−	−	−	−	○	○

●：標準装備　○：オプション・別売品　−：設定なし

ボタン錠付きクレセント

MHXX0472

装飾格子

□井桁格子

MDH20595S

□ラチス格子

MDH20596S

ご注意 装飾格子は装飾品としての付属品で、防犯機能はありません。

※装飾格子は室内側取付けとなります。

面格子

□たて格子

MDH20597S

□ラチス格子

MDH20598S

装飾台輪

MDXX0375

弓形出窓用カーテン

□セパレート（レールタイプ）

MDXX0410

□スカラップ（レールタイプ）

MDXX0411

□バルーン（昇降タイプ）

MDXX0412

カーテンレール

※カーテンレール用ランナーもご用意しています。

□シングルタイプ
□ダブルタイプ（弓形出窓除く）

台所用アルミ額縁

アルミ額縁をご用意しています。

お願い

＜ロッキングハンドル＞
窓を閉める場合はロックを必ずかけてください。かけないと所定の性能が確保できません。

＜補助錠＞
外出時や就寝時には、補助錠だけでなくクレセント（窓中央部の錠）もかけてください。補助錠は、クレセントとの併用により効果を発揮します。

通風ドア

枠寸法（㎜）W780×H2,030

エピソード

井桁格子
￥229,200（￥221,100）

ラチス格子
￥233,900（￥225,800）

横格子
￥225,800（￥217,700）

※写真・価格はキーレス仕様（内外ボタン錠セット）ドアクローザー付です。
ドアクローザー無タイプは¥10,500差引いた価格になります。

※錠セットおよびハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）

［井桁格子］
画像ナンバー：DKH20210S

（外観）

［ラチス格子］
画像ナンバー：DKH20211S

（外観）

［横格子］
画像ナンバー：DKH20209S

エピソード 内観

内観（全閉）

DKCE0212S

内観（半開）＊

DKCE0213S

内観（全開）

DKCE0214S

＊写真は300㎜程度の開放時です。
※ガラス越しに見える格子色は外観色となります。

●錠セットについて
掲載の価格”は“内外ボタン錠セット”の価格を含んでいますが錠セットの変更ができます。差額は下表の通りになります。

		差額
キーレス仕様	内外ボタン錠セット 基本設定錠セット	—
	外だけボタン錠セット	－￥ 4,500
2シリンダー仕様	ディンプルキー＋サムターンセット	－￥17,000
	ディンプルキー＋脱着サムターンセット	－￥15,500

※2シリンダー仕様は錠セットの差額とドア本体の差額¥4,000を差引いた価格になります。

特　長

〈通風ドア〉

通風機能

ドアは閉めたまま、上げ下げ障子を開けるだけで、部屋の中を換気するのに十分な通風面積が得られます。また、障子ロックをロック状態にすれば外から上げ下げ障子を動かすことはできません。

上げ下げ障子のロック機構

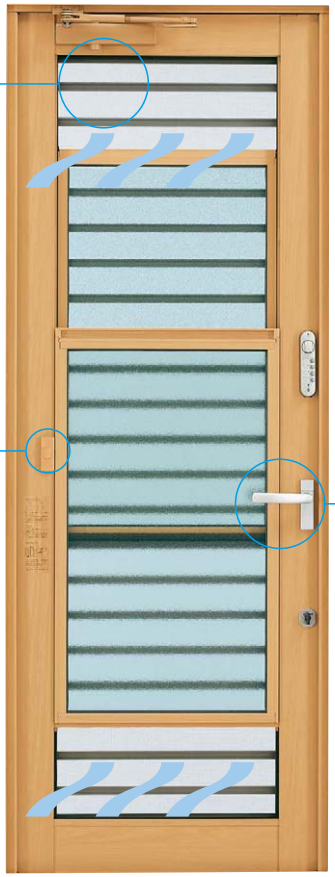
障子ロックを解除すると、上げ下げ可動状態が保持できます。全閉、60㎜開放の2カ所で上げ下げ障子をロックできます。

□ロック解除状態

DKCE0213S

□ロック状態

DKCE0212S


DKCE0213S

〈通風ドア／勝手口ドア〉

レバーハンドル

樹脂製

DKXX0446

ラッチ式グレモン

使い勝手のよいラッチ式（ハンドル部）とグレモン（上下2ヶ所）を合せた締まり機構を採用、断熱・気密性能を向上させています（グレモンを施錠しないと内外ボタン錠、シリンダー／サムターン錠は施・解錠できません）。

□グレモン施錠
ハンドルを上げる

DKXX0442

□グレモン解錠
ハンドルを下げる

DKXX0443

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

勝手口ドア

枠寸法（㎜）W780×H2,030
エピソード
全面ガラスタイプ
￥129,600（￥125,000）

中桟付タイプ
￥130,600（￥126,000）

※写真・価格はキーレス仕様（内外ボタン錠セット）になります。
※中桟付タイプの断熱腰パネルはオプションです。

※錠セットおよびハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）
［全面ガラスタイプ］
画像ナンバー：DKH20249S

エピソード 内観

［全面ガラスタイプ］
画像ナンバー：DKCE0266S

（外観）
［中桟付タイプ］
画像ナンバー：DKH20219S

エピソード 内観

［中桟付タイプ］
画像ナンバー：DKCE0220S

●錠セットについて
掲載の価格"は"内外ボタン錠セット"の価格を含んでいますが錠セットの変更ができます。差額は下表の通りになります。

		差額
キーレス仕様	内外ボタン錠セット 基本設定錠セット	—
	外だけボタン錠セット	－￥ 4,500
2シリンダー仕様	ディンプルキー＋サムターンセット	－￥17,000
	ディンプルキー＋脱着サムターンセット	－￥15,500

※2シリンダー仕様は錠セットの差額とドア本体の差額¥4,000を差引いた価格になります。

キーレス仕様

ゴミ出しや、お隣にお届け物をしたりと、わずかな時間だけ家を留守にする機会は意外と多いもの。
そんなとき、ボタン錠なら施解錠ツマミを回すだけで簡単に施錠できますので、安心感が違います。

室外側　DKXX0446
㊤ 内外ボタン錠
㊦ ガードピース

□内外ボタン錠セット

室内側　DKXX0447
㊤ 内外ボタン錠
㊦ サムターン

□外だけボタン錠セット

室内側　DKXX0448
㊤ サムターン
㊦ 脱着サムターン

□ディンプルキー
※標準3本

DHXX0151

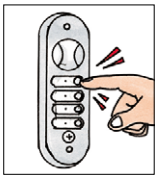
□サムターン

DKXX0444

□脱着サムターン

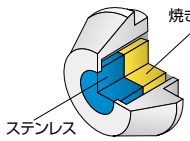
DKXX0450　DKXX0452
脱着サムターンは室内側からの解錠を狙った、ガラス破りやサムターン回しといった手口に効果を発揮します。

□内外ボタン錠
施錠は、ツマミを回すだけのワンタッチ操作です。

解錠は、鍵を必要としない、暗証番号ボタンでの操作です。


※ボタン錠は吹雪・風雨などにより、雪・雨が直接ボタン錠に付着し凍結が予想される箇所、浴室など長時間湿気が高くなる箇所には使用できません。

□ガードピース
キーレス仕様では室外側に「ガードピース」を採用。鍵穴が無いため、ピッキングなどの不正解錠を防ぎます。
※下記イラストは構造説明用に着色しています。
実際の色、形状とは異なります。



□鎌付デッドボルト
上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。

DKXX0447

2シリンダー仕様

詳しくはP.72をご覧ください。

DKXX0438

通風ドア／勝手口ドア

特　長

2シリンダー仕様

室外側　DKXX0449
Ⓤ ディンプルキー
Ⓓ ディンプルキー

□ディンプルキー＋
サムターンセット

室内側　DKXX0444
Ⓤ サムターン
Ⓓ サムターン

□ディンプルキー＋
脱着サムターンセット

室内側　DKXX0450
Ⓤ サムターン
Ⓓ 脱着サムターン

□ディンプルキー
※標準3本

DHXX0151

□サムターン

DKXX0444

□脱着サムターン

DKXX0450

DKXX0452

脱着サムターンは室内側からの解錠を狙った、ガラス破りやサムターン回しといった手口に効果を発揮します。

□鎌付デッドボルト
上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。

DKXX0444

フロア納まりが可能

下枠は水が浸入しにくい構造とし、高い水密性能を確保。フロア納まりにもお使いいただけます。

DKXX0421

規格サイズ一覧

通風・勝手口ドア(在来)　単位:mm

	呼称高	内法基準h	呼称幅(旧呼称幅) 内法基準w サッシW / サッシH	060 (2.5尺・M/M 750)	069 (3尺入隅)	074 (3尺)
			内法基準w	600	690	740
			サッシW / サッシH	640	730	780
通風ドア	18	1,800	1,830	06018	06918	07418
	20	2,000	2,030	06020	06920	07420
	22	2,200	2,230	06022	06922	07422
勝手口ドア	18	1,800	1,830	06018	06918	07418
	20	2,000	2,030	06020	06920	07420
	22	2,200	2,230	06022	06922	07422

WAS015
●□：プラットフォーム対応枠もご用意しています。

通風・勝手口ドア(2×4)　単位:mm

	呼称高	ROH	呼称幅 ROW 内法基準h 内法基準w サッシW / サッシH	060	069
			ROW	654	745
			内法基準w	600	690
			サッシW / サッシH	640	730
通風ドア	18	1,850	1,800 1,845(1,860)	06018	06918
	20	2,050	2,000 2,045(2,060)	06020	06920
	22	2,250	2,200 2,245(2,260)	06022	06922
勝手口ドア	18	1,850	1,800 1,845(1,860)	06018	06918
	20	2,050	2,000 2,045(2,060)	06020	06920
	22	2,250	2,200 2,245(2,260)	06022	06922

( )は単純段差下枠仕様
WAS051
●□：単純段差下枠仕様もご用意しています。

仕　様

■性能

耐風圧	S-3 ※JIS A 4702による。
気密	A-4
水密	W-4
遮音	〈通風ドア〉 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3 ※試験結果による。3㎜＋A10＋6.8㎜複層ガラス使用時。 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。 〈勝手口ドア〉 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法	86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅	26㎜ 使用可能ガラス厚 3㎜＋A12＋3（18）㎜～3㎜＋A12＋6.8（21.8）㎜
ガラスのみ込み	12㎜

■材質

枠・ドア・格子	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
シリンダー・サムターンユニット	ステンレス、他
本締り錠	ステンレス、他
グレモン錠	ステンレス、他
レバーハンドル	樹脂、他
丁番	ステンレス、他

■出荷形態

〈通風ドア〉	枠：ノックダウン ドア：ガラス無組立完成品　※ガスケットは別売品 網付格子：網張り済み組立完成品 錠セット
〈勝手口ドア〉	枠・ドア：ノックダウン　※ガスケットは別売品 錠セット 横引きロール網戸：ノックダウン

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

オプション・別売品一覧

	オプション・別売品									
	交換用ハンドル	下枠ステンレスカバー	真壁用額縁	ドアクローザー（内付式）	ドアクローザー（外付式）※	同一キーセット 玄関ドア・勝手口ドア	フラットタイプXMD※ 横引きロール網戸	アームストッパー	（中桟付タイプ用）ガスケット付断熱腰パネル	換気框 別体型
通風ドア	○	○	○	○	—	○	—	—	—	OD
勝手口ドア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	OD

○：設定あり　OD：サイズオーダー　—：設定なし
※横引きロール網戸フラットタイプXMDをご使用の場合、ドアクローザーは外付式をご発注ください。
またその際は、段窓はできませんのでご注意ください。

横引きロール網戸フラットタイプ XMD

MACE0256S

交換用ハンドル

DKXX0543

下枠ステンレスカバー

DKXX0413

※施工後には取付けできません。

ご注意

〈共通〉

- 連窓する場合は、吊元が方立側に来ないようにしてください。
- ドアクローザーを使用した場合、W寸法が小さくなるにつれてドアの開閉が重くなり、規格寸法より小さくなると高齢者、小さいお子様には開閉が困難になります。
- オプションの下枠ステンレスカバーは施工後には取付けできません。
- ドアを開けた状態でグレモン錠をかけてしまった場合、そのままドアを閉めないでください（グレモンピンが錠受にあたります）。
- グレモン錠をかけた（ハンドルを上向きに操作した）後でないと、内外ボタン錠、シリンダー・サムターンの操作はできません。
- 浴室などの高温・多湿の場所には下記の理由により使用できません。
  ・錠のサビを促進させ、操作不能に陥る可能性があるため
  ・丁番などに塗っているグリスが落ち、開閉の滑らかさに影響するため
- ガラスまたはその他の面材は必ず内外の障子で同じものをご使用ください（重量バランスが同じでないと開閉時、危険を生じることがあります）。
- キーレス仕様と2シリンダー仕様はドア本体が異なります。
- ボタン錠は吹雪・風雨などにより、雪・雨が直接ボタン錠に付着し凍結が予想される箇所、浴室など長時間湿気が高くなる箇所には使用できません。また、絶対に分解しないでください。
- キーレス仕様の場合、外出時には必ず室内側から2ロック施錠し、玄関などの出入口からお出かけください。
- 外出時の出入口用として内外ボタン錠を使用する際には、「ガードピース」部をキーシリンダーにして2箇所とも外から施錠できるようにしてください。

〈通風ドア〉

- 通風ドアはドアの中で上げ下げ障子を円滑に開閉するために設計上すき間を設けています。上げ下げ障子の閉鎖時にそのすき間を塞ぐために、ドアと上げ下げ障子に気密材を取付けていますが、この気密材は障子の円滑な開閉に支障をきたさないように、弾力性のある薄い樹脂などで作られています。ところが、風が吹くと室内と室外に気圧差が生じ、かつ、風の吹き方は必ずしも一定でないので、障子が室内外方向にゆれる場合があり、これらにより気密材とドアまたは上げ下げ障子との接触状態が弱くなり、この部分から気圧差によって空気が出入りすることになります。この空気の出入りをすき間風と感じることがあります。
- 外出時および就寝時には、ドアの錠を施錠するとともに上げ下げ障子を全閉状態にして障子ロックも必ずロック状態にしてください。
- ガラスまたはその他の面材は必ず内外の障子で同じものをご使用ください（重量バランスが同じでないと開閉時、危険を生じることがあります）。

〈勝手口ドア〉

- 横引きロール網戸フラットタイプXMDをご使用の場合、ドアクローザーは外付式をご発注ください。またその際は、段窓できませんのでご注意ください。
  （注）外付式ドアクローザーを取付ける場合、ドア上枠部にアームを取付けるスペースを14㎜以上確保する必要があります。また、外壁仕上がりが45㎜を超える場合は取付けできません。
  （注）外付式ドアクローザーを取付ける場合、ひさしを付けるなど、ドアクローザーに直接風雨があたらないよう、ご配慮ください。

※（　）内の価格は エピソード Type S の価格です。
※エピソード の内観色ホワイト（YW）は エピソード Type S と同価格です。

テラスドア

枠寸法（㎜）W780×H2,030
エピソード
￥107,700（￥102,300）

※ハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）
画像ナンバー：DKH20217S

内観

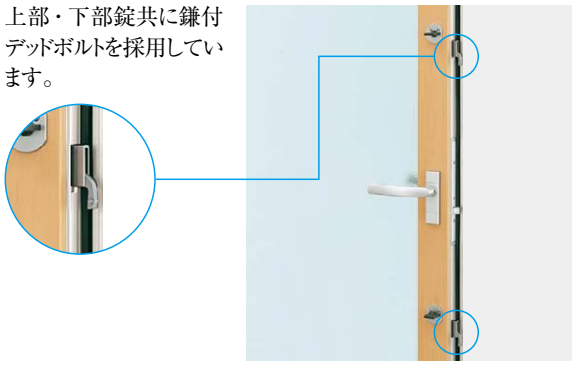
画像ナンバー：DKCE0218S

特　長

レバーハンドル
樹脂製

DKXX0458

鎌付デッドボルト
上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。


DKXX0458

フロア納まりが可能
下枠は水が浸入しにくい構造とし、高い水密性能を確保。フロア納まりにもお使いいただけます。

DKXX0421

ラッチ式グレモン
使い勝手のよいラッチ式（ハンドル部）とグレモン（上下2ヶ所）を合せた締まり機構を採用、断熱・気密性能を向上させています（グレモンを施錠しないとサムターン錠は施・解錠できません）。

□グレモン施錠
ハンドルを上げる

DKXX0457

□グレモン解錠
ハンドルを下げる

DKXX0459

□グレモン受
（上下2カ所）

DKXX0430

規格サイズ一覧

テラスドア(在来)　単位:mm

呼称高	内法基準h	内法基準w サッシW サッシH	呼称幅（旧呼称幅） 060（2.5尺・M 750）	069（3尺入隅）	074（3尺）
		内法基準w	600	690	740
		サッシW サッシH	640	730	780
18	1,800	1,830	06018	06918	07418
20	2,000	2,030	06020	06920	07420
22	2,200	2,230	06022	06922	07422

WAS016

テラスドア(2×4)　単位:mm

呼称高	ROH	内法基準h	呼称幅 ROW 内法基準w サッシW サッシH	060 654 600 640	069 745 690 730
18	1,850	1,800	1,845(1,860)	06018	06918
20	2,050	2,000	2,045(2,060)	06020	06920
22	2,250	2,200	2,245(2,260)	06022	06922

（ ）は単純段差下枠仕様
WAS052
●□：単純段差下枠仕様もご用意しています。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

オプション・別売品一覧

	オプション・別売品								
	交換用ハンドル	下枠ステンレスカバー	真壁用額縁	ドアクローザー（内付式）	ドアクローザー（外付式）※	フラットタイプXMD※ 横引きロール網戸	アームストッパー	脱着サムターン	換気框 別体型
テラスドア	○	○	○	○	○	○	○	○	OD

○：設定あり　　OD：サイズオーダー
※横引きロール網戸フラットタイプXMDをご使用の場合、ドアクローザーは外付式をご発注ください。
　またその際は、段窓はできませんのでご注意ください。

横引きロール網戸フラットタイプ XMD

MACE0256S

交換用ハンドル

DKXX0543

下枠ステンレスカバー

DKXX0413

※施工後には取付けできません。

ご注意

●連窓する場合は、吊元が方立側に来ないようにしてください。
●ドアクローザーを使用した場合、W寸法が小さくなるにつれてドアの開閉が重くなり、規格寸法より小さくなると高齢者、小さいお子様には開閉が困難になります。
●オプションの下枠ステンレスカバーは施工後には取付けできません。
●ドアを開けた状態でグレモン錠をかけてしまった場合、そのままドアを閉めないでください（グレモンピンが錠受にあたります）。
●グレモン錠をかけた（ハンドルを上向きに操作した）後でないと、シリンダー・サムターンの操作はできません。
●浴室などの高温・多湿の場所には下記の理由により使用できません。
　・錠のサビを促進させ、操作不能に陥る可能性があるため
　・丁番などに塗っているグリスが落ち、開閉の滑らかさに影響するため
●横引きロール網戸フラットタイプXMDをご使用の場合、ドアクローザーは外付式をご発注ください。またその際は、段窓できませんのでご注意ください。
（注）外付式ドアクローザを取付ける場合、ドア上枠部にアームを取付けるスペースを14㎜以上確保する必要があります。また、外壁仕上がりが45㎜を超える場合は取付けできません。
（注）外付式ドアクローザーを取付ける場合、ひさしを付けるなど、ドアクローザーに直接風雨があたらないよう、ご配慮ください。

仕　様

■性能

耐　　風	圧：S-3 ※JIS A 4702による。
気	密：A-4
水	密：W-4
遮	音：住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断	熱：次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。

※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法	86㎜（59㎜＋27㎜かかり代）
ガラス溝幅	26㎜ 使用可能ガラス厚 3㎜＋A12＋3（18）㎜～3㎜＋A12＋6.8（21.8）㎜
ガラスのみ込み	12㎜

■材質

枠・ドア	[外側] アルミ押出し形材（下枠 ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
サムターンユニット	ステンレス、他
本締り錠	ステンレス、他
グレモン錠	ステンレス、他
レバーハンドル	樹脂、他
丁番	ステンレス、他

■出荷形態

枠・ドア	ノックダウン　※ガスケットは別売品
横引きロール網戸	ノックダウン

フロア納まり片引き戸 通風片引き戸

枠寸法（㎜）WB1,686×HB2,000

エビソード

井桁格子
￥296,600（￥283,600）

ラチス格子
￥300,500（￥287,500）

横格子
￥295,000（￥282,000）

受注生産品

※写真・価格はキーレス仕様になります。
2シリンダー仕様の場合、
価格は¥27,000差引いた価格になります。

※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）

［井桁格子］
画像ナンバー：DKH20268S

（外観）

［ラチス格子］
画像ナンバー：DKH20270S

（外観）

［横格子］
画像ナンバー：DKH20272S

内観

［井桁格子］
画像ナンバー：DKCE0269S

内観

［ラチス格子］
画像ナンバー：DKCE0271S

内観

［横格子］
画像ナンバー：DKCE0273S

特　長

〈通風片引き戸〉

通風機能

引戸本体は閉めたまま、上げ下げ障子で、換気に十分な通風面積が得られます。また、障子をロック状態にすると、外から上げ下げ障子を動かすことはできません。格子は全面防虫網戸付です。

DKXX0589

〈通風片引き戸／片引き戸〉

キーレス仕様と2シリンダー仕様をご用意しています。

キーレス仕様

ゴミ出しや、お隣にお届け物をしたりと、わずかな時間だけ家を留守にする機会は意外と多いもの。そんなとき、ボタン錠なら施解錠ツマミを回すだけで簡単に施錠できますので、安心感が違います。

□内外ボタン錠セット
㊤ 内外ボタン錠
㊦ ダミーシリンダー+サムターン

室外側 DKXX0581

室内側 DKXX0580

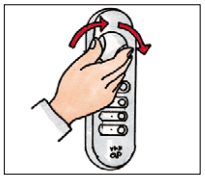
2シリンダー仕様

□ディンプルキーセット（サムターン）
㊤ ディンプルキー+サムターン
㊦ ディンプルキー+サムターン

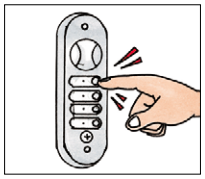
室外側 DKXX0585

室内側 DKXX0586

□内外ボタン錠
施錠は、ツマミを回すだけのワンタッチ操作です。



解錠は、鍵を必要としない、暗証番号ボタンでの操作です。



※ボタン錠は吹雪・風雨などにより、雪・雨が直接ボタン錠に付着し凍結が予想される箇所、浴室など長時間湿気が高くなる箇所には使用できません。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

フロア納まり片引き戸 片引き戸

枠寸法（㎜）WB1,686×HB2,000
エピソード ￥176,100（￥169,000）

受注生産品

※写真・価格はキーレス仕様になります。2シリンダー仕様の場合、価格は¥27,000差引いた価格になります。

※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

（外観）

画像ナンバー：DKH20274S

画像ナンバー：DKCE0275S

（外観）

画像ナンバー：DKH20276S

画像ナンバー：DKCE0277S

オプション

〈通風片引き戸／片引き戸〉
下枠ステンレス沓摺／下枠ブラケット
※施工後には取付けできません。

〈片引き戸〉
スライド網戸XMJ（2シリンダー仕様用）
横引きロール網戸 フラットタイプXMD（キーレス仕様または2シリンダー仕様で「ペアハートシルキー」使用時用）
ガスケット付断熱腰パネル

規格サイズ一覧

フロア納まり片引き戸　　単位:mm

			呼称幅（旧呼称幅）	124（4.5尺）	164（6尺入隅）	169（6尺）	169（6尺）	187（1,870）
	呼称高	サッシHB	サッシWB / SW / SH	1,232* / 663.5	1,636 / 777	1,686 / 802	1,686* / 890.5	1,868 / 893
遷片引き	18	1,800	1,877.5	12418	16418	16918		18718
	20	2,000	2,077.5	12420	16420	16920		18720
片引き戸	18	1,800	1,877.5	12418	16418	16918	16918	18718
	20	2,000	2,077.5	12420	16420	16920	16920	18720

WS017
★印のサイズは有効開口大タイプです。

ご注意

〈共通〉
- キーレス仕様と2シリンダー仕様は引戸本体が異なります。
- ボタン錠は吹雪・風雨などにより、雪・雨が直接ボタン錠に付着し凍結が予想される箇所、浴室など長時間湿気が高くなる箇所には使用できません。また、絶対に分解しないでください。
- 外出時には必ず室内側から、ボタン錠・ツマミによる2ロック施錠にし、玄関などの出入口からお出かけください。
- 浴室などの高温・多湿の場所には、錠のサビを促進させ、操作不能に陥る可能性があるため使用できません。
- 下枠ステンレス沓摺は施工後には取付けできません。

〈通風片引き戸〉
- 外出時および就寝時には、引戸の錠を施錠するとともに上げ下げ障子を全閉状態にして障子ロックも必ずロック状態にしてください。

仕　様

■性能

耐　風　圧	S-3
気　密	A-3
水　密	W-4
遮　音	〈通風片引き戸〉 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3 ※試験結果による（3㎜+A12+4㎜、3㎜+A12+6.8㎜複層ガラス使用時）。 〈片引き戸〉 住宅性能表示　音環境　透過損失等級（外壁開口部）　等級3・等級2 ※住宅型式性能認定による（ガラスの仕様により異なります）。
断　熱	次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅰ～Ⅴ地域（熱貫流率2.33W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上のLow-E複層ガラス使用時。 次世代省エネルギー基準適合地域 Ⅲ～Ⅴ地域（熱貫流率3.49W/㎡・K以下） ※建具の仕様による。空気層12㎜以上の複層ガラス使用時。
	※一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

■納まり

枠見込み寸法	外付型　90㎜
ガラス溝幅	26㎜ 使用可能ガラス厚 〈通風片引き戸〉 3㎜+A12+3（18）㎜～3㎜+A12+6.8（21.8）㎜ 〈片引き戸〉 18㎜～22㎜
ガラスのみ込み	12㎜

■材質

枠	[外側] アルミ押出し形材（ウレタン注入） [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
引戸本体	[外側] アルミ押出し形材 [内側] 樹脂押出し形材（硬質塩化ビニル）
網付格子	アルミ押出し形材
鎌錠	ステンレス、他
錠受	ステンレス
戸車	ポリアセタール樹脂、ステンレス、他
引手	亜鉛ダイカスト
障子ロック	ABS樹脂

■出荷形態

〈共通〉
引戸枠：ノックダウン
内外ボタン錠（キーレス仕様）
錠セット：引戸本体に同梱包（2シリンダー仕様）
〈通風片引き戸〉
引戸本体：ガラス無組立完成品　※ガスケットは別売品
網付格子：網張り済み組立完成品
〈片引き戸〉
引戸本体：ノックダウン　※ガスケットは別売品
横引きロール網戸：ノックダウン
スライド網戸：組立完成品

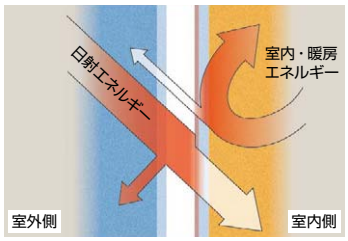
Low-E複層ガラス／格子入複層ガラス／ブラインド入複層ガラス ペアハートシルキー

Low-E複層ガラス

Low-E複層ガラス（断熱タイプ）
寒さが厳しいエリアの住宅に最適！

寒い地域におすすめの高断熱性が魅力。暖かい太陽光を取り込み、室内の暖房熱を逃がしません。

□熱を逃がさず部屋を暖める。



NCZZ0008

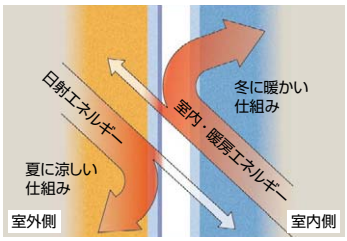
□カラー

ブルー　ブロンズ　ニュートラル

Low-E複層ガラス（遮熱タイプ）
関東以南の住宅に最適！

夏の強い日差しをカットし、冷房効果を高めます。また冬期は、熱を外に逃がさないので暖かく過ごせます。

□夏は涼しく、冬は暖かい。



NCZZ00 9

□カラー

ブルー

防犯合わせLow-E複層ガラス
防犯性をアップ

ガラスの間に挟み込んだ樹脂中間膜により、破壊されにくく、防犯性の高いガラスです。遮熱タイプの場合、合わせガラスは室内側、断熱タイプの場合は、室外側の配置になります。防犯合わせ複層ガラスもご用意しています。

※本商品は防犯性の向上を考えたものです。犯罪行為による被害の補償はいたしかねます。

NCZZ00014

※写真は遮熱タイプ

□割れても飛散しにくい。

樹脂中間膜は、ガラス破片の飛散防止にもなり、地震などの災害時にも人的被害の拡大を防ぎます。

防犯合わせガラス

単板ガラス

防犯ガラスマーク・CPラベルが貼付されます。

※本商品は防犯性の向上を考えたものです。犯罪行為による被害の補償はいたしかねます。

格子入複層ガラス

格子が窓のアクセントになって優れたデザイン性を発揮します。格子はガラスの間に組込んでいるため、埃がたまらずお手入れも簡単です。

	洋風タイプ				プレーリータイプ	
格子デザイン						
	WP01	WL01	WA01	WA02	PA01	PA02
断面						
空気層	11㎜以上	6㎜以上				
材質	樹脂	アルミ				
ガラス種類	透明／型／防犯合わせ複層					

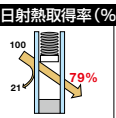
ブラインド入複層ガラス ペアハートシルキー

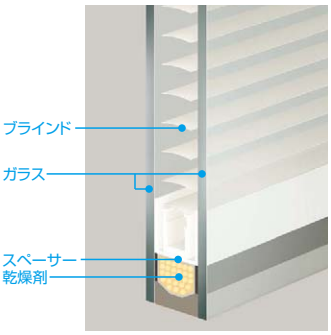
MSCE0907S

ブラインドの目隠し・調光機能と高い遮熱性能
一般の複層ガラスに比べ遮熱性能は約3倍*と高い性能値を誇り、窓からの光の出入りを大幅削減。またガラスとガラスの間にブラインドが組込まれているので、スラットの汚れや折れの心配がなく、お手入れの手間が省けます。

*ブラインド全閉時

日射熱取得率（%） ※3㎜+A16+3㎜（ガスなし）の数値です。

ブラインド全開時		ブラインド全閉時	
			



ブラインド色

マットアイボリー（E）

モダンシルバー（F）

パウダーグリーン（D）

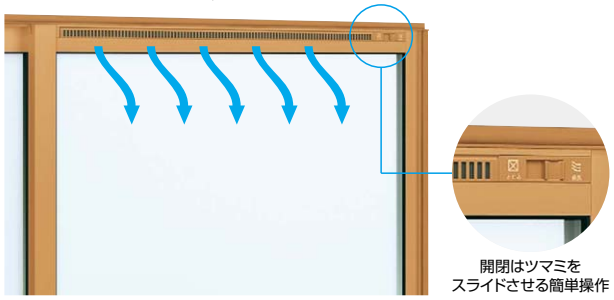
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

換気框／クリアネット網戸

換気框

窓を閉めたままで換気ができる換気框

窓に組込むだけでご使用いただけるので、余分な工事は必要ありません。
引違い窓用に上框一体型、たてすべり出し窓など用には別体型をご用意。
フィルター付仕様を標準設定しました。



MBXX0056

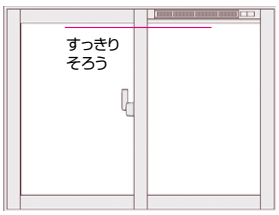
【ご注意】
●上框一体型
- 標準上框と交換して使用してください。
- 切詰めはできません。
- 大型引手・サポートハンドル付障子の場合、「ペアハートシルキー」を取付ける場合は外障子のみの取付けとなります（内障子には取付けできません）。内障子に換気框を取付けたい場合は別体型をオーダーしてください。

●別体型（上框用）
- たてすべり出し窓、すべり出し窓、弓形出窓のオペレーターハンドル仕様で固定網戸と併用する場合、換気框の開閉操作時に網戸を取外す必要があります。
- 片上げ下げ窓はガラス入完成品出荷となります。

■商品体系

上框一体型

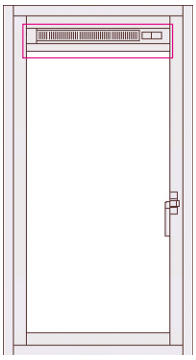
上框一体型 ― フィルター付
　　　　 ― フィルター無



●引違い窓の標準上框と同一見付寸法なので上框のラインがすっきりそろいデザイン性を損いません（採光面積も変わりません）。
●ガラス寸法変更の必要がありません。
●内・外障子のどちらにでも取付けできます。※一部例外あり

別体型（上框取付用）

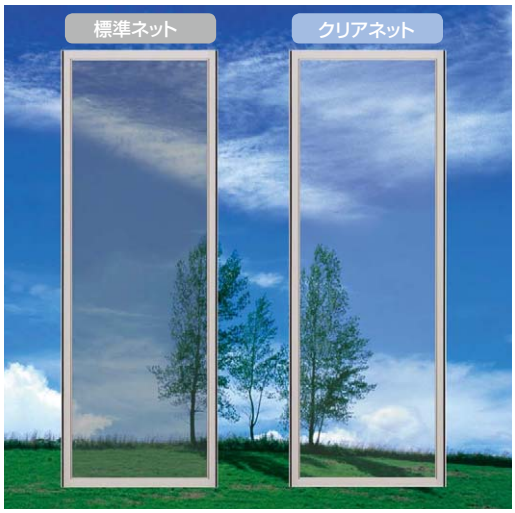
別体型 ― フィルター付
　　 ― フィルター無

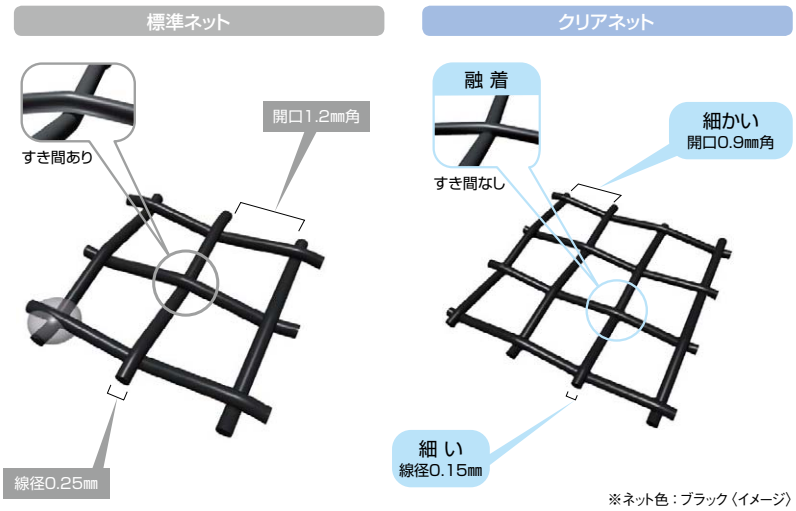


●たてすべり出し窓、片上げ下げ窓（上部FIX部）などの上框の下に取付ける仕様です。
●換気框の寸法分だけガラスH寸法が小さくなります。

クリアネット網戸

空間に開放感を与えるクリアネット。





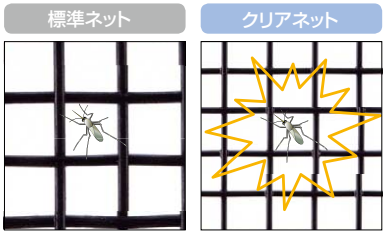
※ネット色：ブラック〈イメージ〉

眺めを、さらにクリアに。

クリアネットの糸の線径は0.15㎜。従来の6割の細さを実現しました。ネットが視界を妨げないので、景色がクリアに見えて部屋に開放感が生まれます。

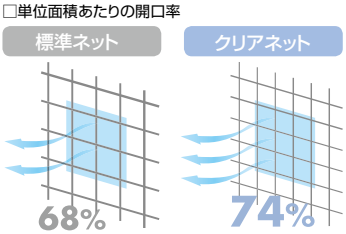
小さな虫も、さらに入りにくく。

網目の開口を1.2㎜から0.9㎜に細かくしました。小さい虫の侵入もしっかり防げます。



爽やかな風を、さらに多く。

線径が細くなったことで、単位面積あたりの開口率が高まりました。標準ネット網戸に比べて、通風量が約2割も多くなります。
※通風量は当社試験結果より。



掃除も、さらに手軽に。

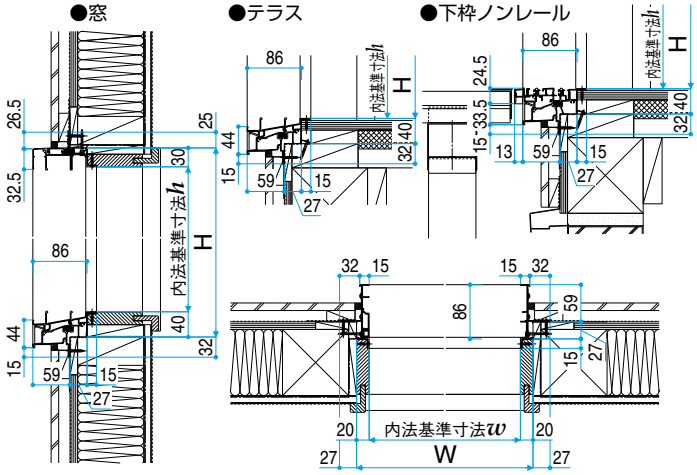
糸が交差する部分を融着させ、すき間にホコリが入り込みにくくなっています。ネット表面の凹凸も小さくなるため、お手入れがより簡単になりました。

エピソード

縮尺 1／12 単位:mm

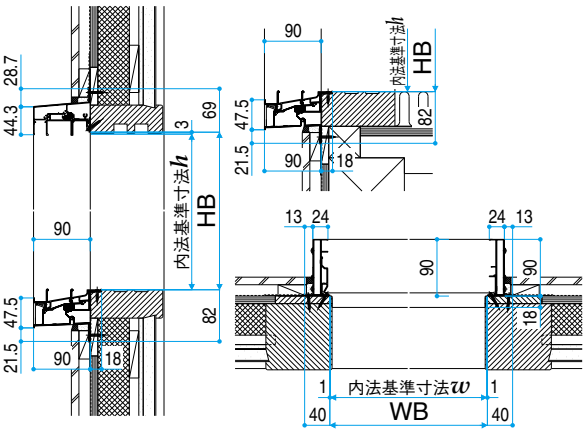
■引違い 窓・テラス・下枠ノンレール 半外付 アングル付

●窓 ●テラス ●下枠ノンレール

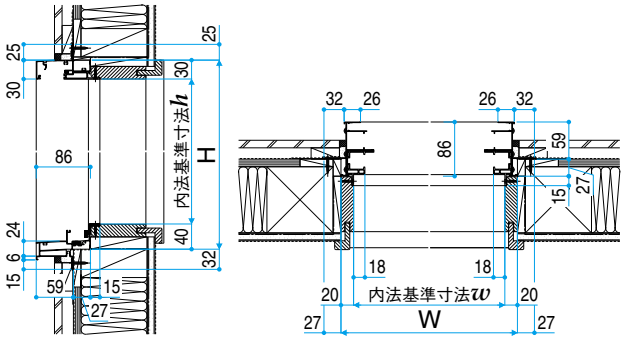


■引違い 窓・テラス 外付

●窓 ●テラス

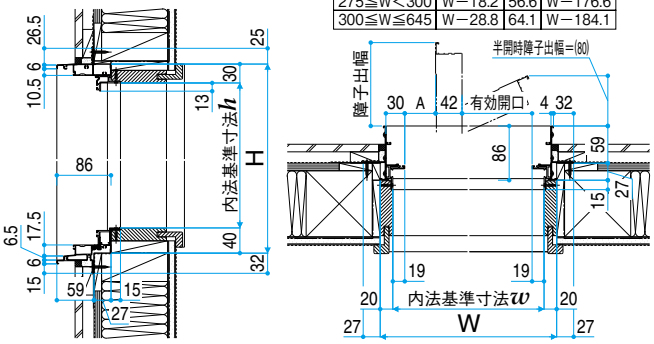


■片上げ下げ窓(バランサー式)



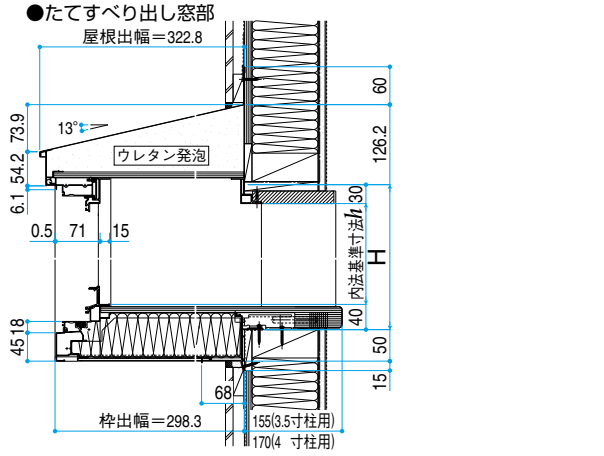
■たてすべり出し窓

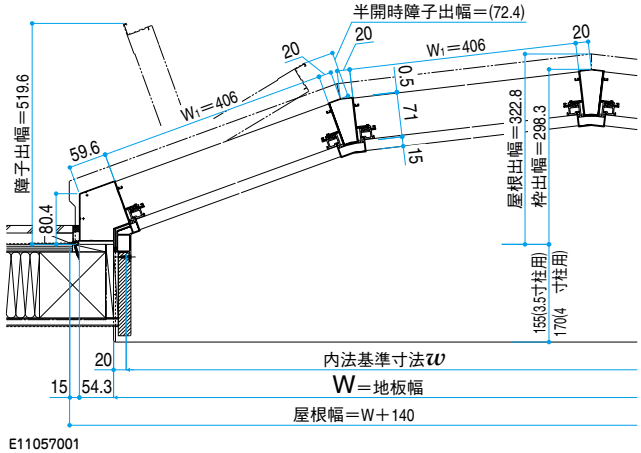
W	障子出幅	A	有効開口
275≦W＜300	W－18.2	56.6	W－176.6
300≦W≦645	W－28.8	64.1	W－184.1



■出窓300 居室用 弓形 w165

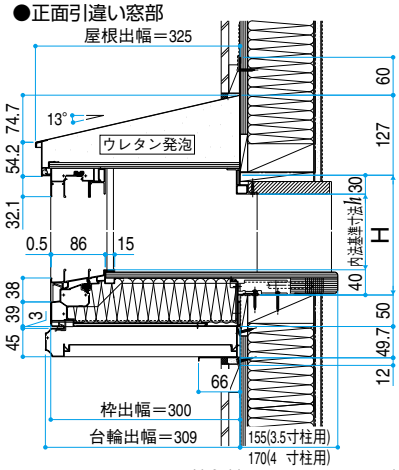
●たてすべり出し窓部

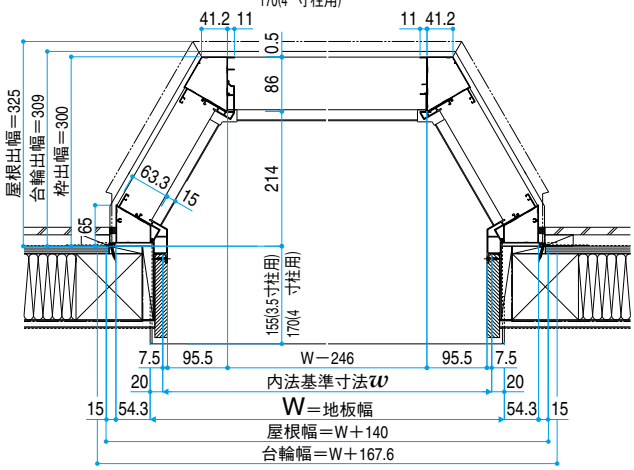




■出窓300 居室用 台形

●正面引違い窓部

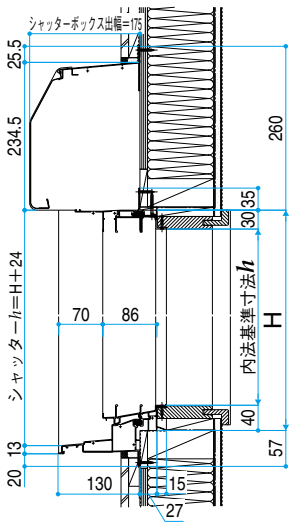




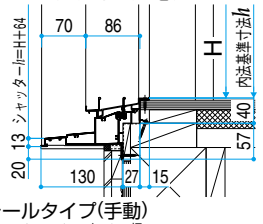
E11057001

■シャッター付引違い窓 スチールタイプ／電すけ 半外付

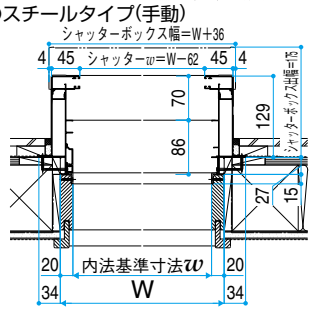
●スチールタイプ／電すけ 窓



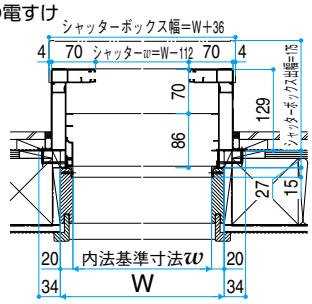
●スチールタイプ／電すけ テラス



●スチールタイプ(手動)

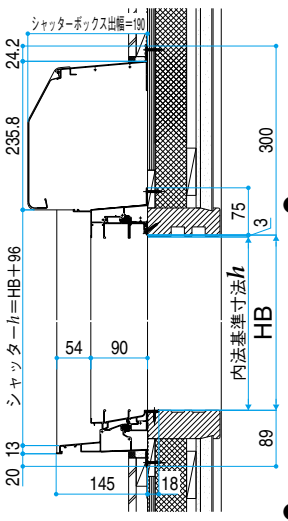


●電すけ

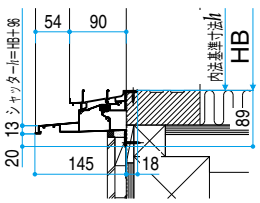


■シャッター付引違い窓 スチールタイプ／電すけ 外付

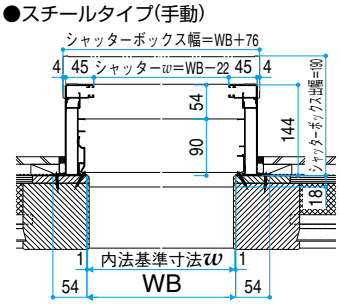
●スチールタイプ／電すけ 窓



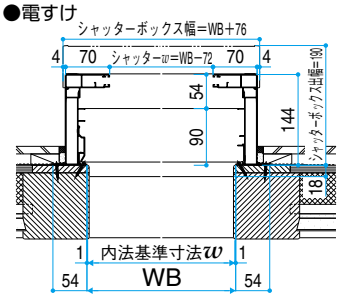
●スチールタイプ／電すけ テラス



●スチールタイプ(手動)

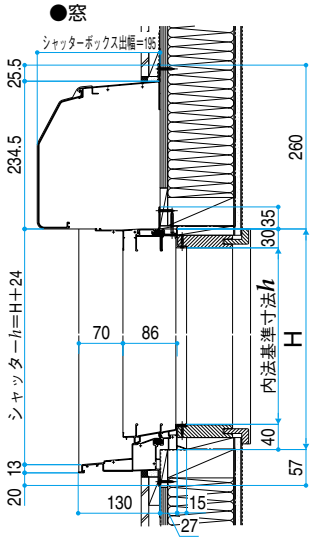


●電すけ

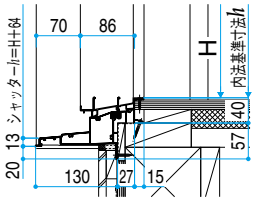


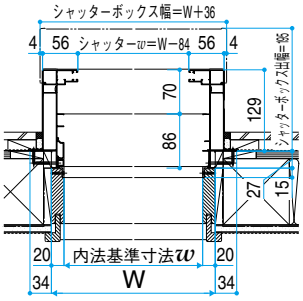
■シャッター付引違い窓 スリットタイプ 半外付

●窓



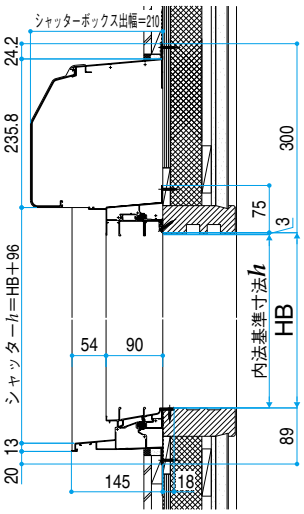
●テラス



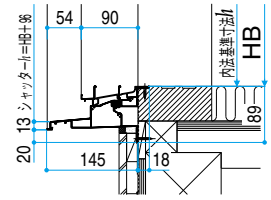


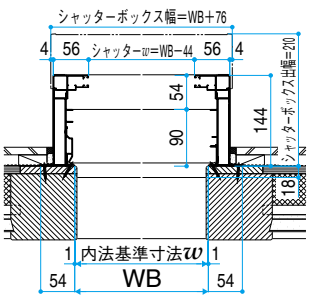
■シャッター付引違い窓 スリットタイプ 外付

●窓

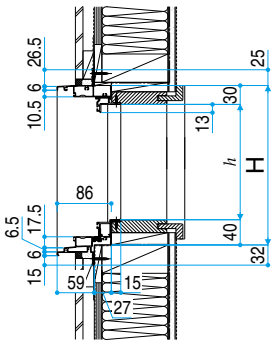


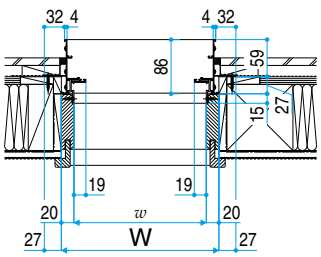
●テラス



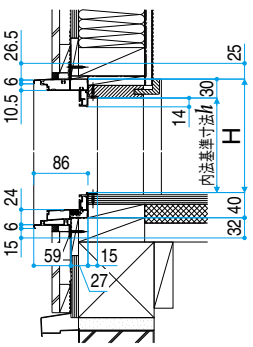


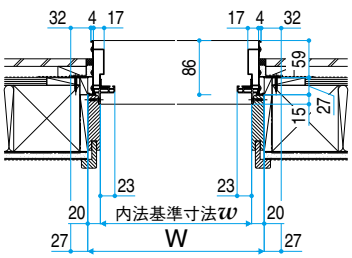
■ウインスター スクエアFIX窓





■勝手口





E11057002

商品保証について

お得意様へのお願い

当社では、お施主様に商品を安全に正しくご使用いただくためのお願い事項やお手入れ方法に加え、商品保証などの重要な内容を記載した取扱説明書を用意しております。必ずお施主様に手渡していただきますようお願いいたします。なお、取扱説明書の“商品保証について”には次のような内容で掲載しておりますので、ご理解のほどお願いいたします。

商品保証について

本書は、当社の商品に関し、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。保証期間中に故障・損傷などの不具合(以下“不具合”といいます)が発生した場合には、まず、お取扱いの建築会社様、工務店様または販売店様に修理をご依頼ください。

■ 対象商品

□一般住宅用建材商品

■ 保証期間

建築会社様よりの引き渡し日(注1、注2)から2年間(電装部品については1年間)。ただし、商品からの雨水浸入については10年間。

(注1)改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。

(注2)分譲住宅(建売住宅)の場合は、建築主様への引き渡し日とします。

■ 保証内容

取扱説明書、本体ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。

なお、強風雨時に、サッシ下枠に雨水がたまることがありますが、これは商品上の特性であり不具合ではありません。不具合といえる雨水浸入は、サッシ下枠を越えて室内に雨水が流れ出たり、あふれ出たりすることです。

■ 免責事項

保証期間内でも、次のような場合には有料修理となります。

①当社の手配によらない第三者の加工、組立、施工、管理、メンテナンスなどの不備に起因する不具合(例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食。中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食。工事中の養生不良による変色や腐食など)

②表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取付けられた場合の不具合

③建築躯体の変形など商品以外の不具合に起因する商品の不具合

④商品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗など)、経年劣化(樹脂部品の変質、変色など)またはこれらに伴うさび、かびまたはその他の不具合

⑤商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食またはその他の不具合(例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着しておきる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)

⑥商品または部品の材料特性に伴う現象(例えば、木製品の反り、干割れ、色あせ、木目違い、節抜け、樹液のにじみ出しなど)

⑦天災その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災、津波、噴火など)による不具合、またはこれらによって商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合

⑧実用化されている技術では予測することが不可能な現象またはこれが原因で生じた不具合

⑨犬、猫、鳥、鼠などの小動物に起因する不具合・キクイムシなどによる虫害

⑩引き渡し後の操作誤り、調整不備または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合

⑪お客様自身の組立、取付、修理、改造(必要部品の取外しを含む)に起因する不具合

⑫本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合

⑬犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

＊保証期間経過後の修理、交換などは有料といたします。

＊本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、当社お客様相談室にお問い合せください。

＊この商品保証は日本国内においてのみ適用されるものとし日本国外に納品される商品については、適用しないものとします。

複層ガラスの商品保証について

2012年12月改定

本書は、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において商品保証を行うことをお約束するものです。保証期間中に保証性能項目に関する不具合が生じた場合には、まず、お取扱いの建築会社様、工務店様、販売店様、または当社お客様相談室にご相談ください。

■ 複層ガラスの商品保証内容

※1999年4月以降に製造された当社製複層ガラスが対象となります。

商品名	保証性能項目	保証期間（製造後）	免責事項（保証期間内でも、次のような場合には有料となります）
Low-E複層ガラス 複層ガラス アタッチメント付複層ガラス 格子入複層ガラス ブラインド入複層ガラス	複層ガラスの内部結露（ガラスとガラスの間の中空層内部での結露）が発生しないこと	10年	・複層ガラスを構成する板ガラスに亀裂または破損が生じている場合 ・海抜1,000m以上での使用に関して、事前に打ち合せがなされていなかった場合 ・垂直以外でのご使用の場合 ・高温または多湿の環境下の使用に関して、事前に打ち合せがなされていなかった場合 ・複層ガラスに当社のマークが打刻されていない場合※
アタッチメント付複層ガラス 格子入複層ガラス ブラインド入複層ガラス	アタッチメント・格子・ブラインドの変色が目立たないこと	2年	
ブラインド入複層ガラス	内部ブラインドの開閉に不具合がないこと	2年	・垂直以外でのご使用の場合 ・海抜1,000m以上での使用に関して、事前に打ち合せがなされていなかった場合 ・高温または多湿の環境下の使用に関して、事前に打ち合せがなされていなかった場合 ・複層ガラスに当社のマークが打刻されていない場合※

※商品に打刻されたマークにより、当社製品であること、および製造年月などを確認いたします。

■ 熱処理ガラスの商品保証内容

※1999年4月以降に製造された当社製複層ガラスが対象となります。

商品名	保証性能項目	保証期間（製造後）	免責事項（保証期間内でも、次のような場合には有料となります）
強化ガラス 耐熱強化ガラス	自然破損しないこと※1	10年	・必要な強度検討がなされずに破損した場合 ・ガラス表面に付いたキズが成長して破損した場合 ・特に強い外力の衝撃が加わった場合 ・破損したガラス片を回収、調査した結果、破損原因となる不純物が検出されなかった場合 ・ガラスが脱落しにくい施工方法や強化合わせガラスを採用するなど破損落下、飛散防止の対応を講じていないことにより発生した人体および器物への損害賠償 ・ガラスに当社のマークが打刻されていない場合※

※商品に打刻されたマークにより、当社製品であること、および製造年月などを確認いたします。
※1）“自然破損”とは“ガラス中に存在する不純物による、外から力が加わっていない状態での不意の破損”を指します。
現在の技術では自然破損を無くすことができないことをご理解ください。

■ 複層ガラス商品共通の免責事項

保証期間内でも次のような場合には有料となります。

①当社標準施工法および取扱い上、設計上、施工上、使用上、メンテナンス上の注意事項が守られなかったことに起因する不具合
②使用上の誤りおよび不当な改造や修理など、人為的原因に起因する不具合
（ガラス表面にフィルムやポスターなどを貼ることや、塗料を塗ることなどを含みます）
③火災、地震、風水害、その他天変地異に起因する不具合
④事前のお打ち合せで商品保証の対象外であることをご了承頂いている場合
⑤実用化された技術では予測困難な現象に起因する不具合
⑥熱割れ、自爆などのガラスの破損
⑦板硝子協会・（一社）日本サッシ協会発行『複層ガラス・単板ガラスサッシの取合いに関する仕様基準と解説』に準拠されていなかった場合

■ 保証内容

保証性能項目に関する不具合が発生した場合には、免責事項に該当する場合を除き、代替品（不具合が生じた当社製複層ガラスが仕様変更・販売終了している場合には同等品種または近似品種）を無料支給いたします。（交換費用、および不具合による２次的災害の費用は保証の対象外とさせていただきます。）

【保証商品の保証期間内交換品の保証について】

商品の保証期間は、製造月から上記期間とさせていただいております。不具合に基づき交換された場合、交換後の商品の保証期間は当初納品された商品の製造月からの残存期間となります。

例）複層ガラスの内部結露の場合…当初納品の商品（2010年4月製造品）を2015年10月に保証商品へ交換された場合、その保証期間は2020年3月までとなります。

＊本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、当社お客様相談室にお問い合せください。
＊この商品保証は日本国内においてのみ適用されるものとし日本国外に納品される商品については、適用しないものとします。

インターネット情報サービスについて

YKK APでは設計・施工、提案資料作成に役立つ豊富な商品情報をホームページで提供しています。
ぜひ、[建築・設計関係者様]向けサイトをご活用ください。

YKK APホームページのTOP画面　http://www.ykkap.co.jp/

①WEBカタログ

②CADデータダウンロード

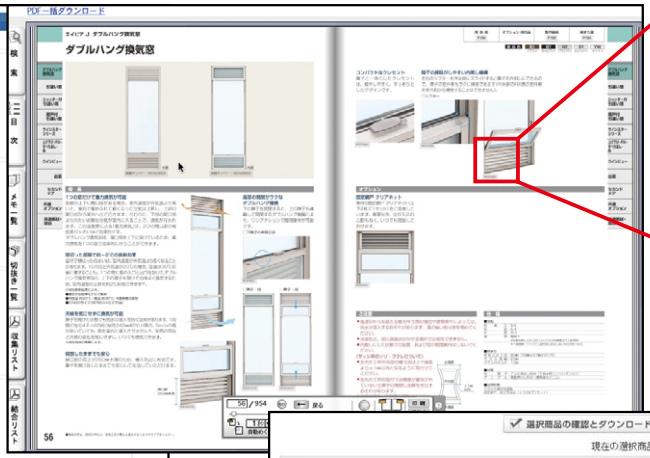
③画像データダウンロード

④性能情報データベース

⑤WEB組立・施工説明書ダウンロード

① 種類、機能が豊富なWEBカタログ

200種類以上のカタログを掲載。全カタログの中からキーワードや商品コードでの検索や、CADデータ、画像データなどへの直接リンクでWEBカタログを見な



画像No.をクリック

提案書作成などに使用するカタログ掲載の画像が、画像No.をクリックするだけで、選択でき簡単にダウンロードできます。

② CADデータダウンロードサービス

WEBカタログからのCADデータリンクのあるカタログでは、
納まり図ページのCADデータが簡単にダウンロードできます。

住宅用サッシからビル用サッシまで、YKK APのほとんどの商品のCADデータをご用意。商品名検索、CAD No.検索、カタログ別検索などで簡単にダウンロードできます。

③ 画像データダウンロードサービス

プレゼンテーションボード等の提案資料を簡単に作成出来るように、
カタログに掲載している商品写真をデータとして提供しています。

④性能情報データベース

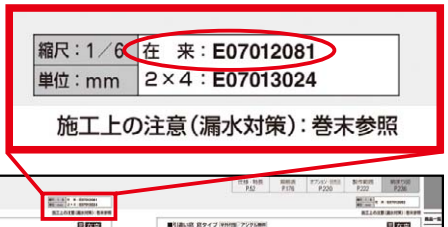
住宅品質確保促進法“住宅性能表示制度”に関連する“防火”、“断熱”、“気密”、“遮音”、“防犯”の性能項目について、商品別性能を一覧表にまとめ、公開しています。

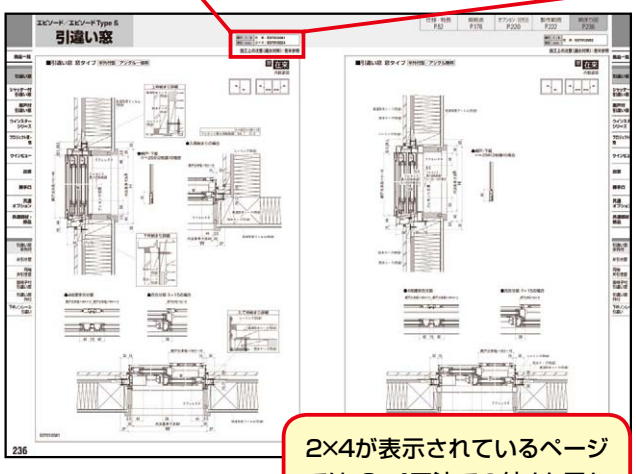
※サッシ・ドア性能情報データベース表示内容例

※データベースに掲載されている性能等級は住宅性能表示制度に対応することを目的としておりますので、(社)住宅性能評価・表示協会の規定により判定している部分があり、商品単体の評価結果であるカタログ掲載の性能と異なる等級を表示している場合があります。住宅性能表示制度に対応する場合は本データベースの等級をご使用いただけます。

がら簡単に必要なデータを入手できます。

WEBカタログを見ながらCAD No.をクリックするだけで、表示されている納まり図のCADデータがダウンロードできます。

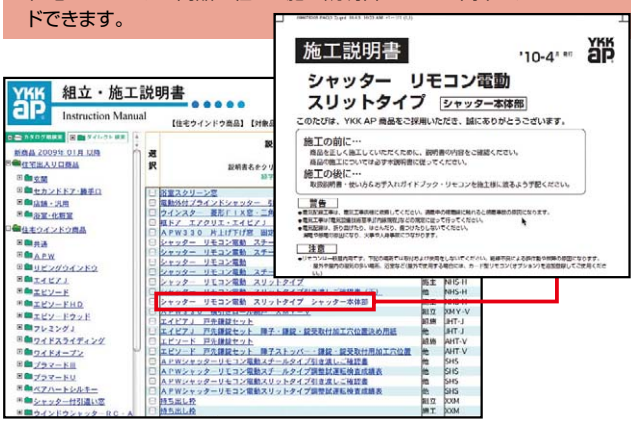




2×4が表示されているページでは、2×4工法での納まり図もダウンロードできます。

⑤WEB組立・施工説明書ダウンロードサービス

住宅・エクステリア商品の組立、施工説明書のPDFが簡単にダウンロードできます。



GREEN BREEZE

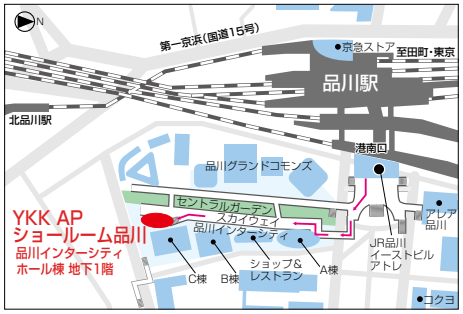
グリーン ブリーズ

GREEN BREEZE

自然の恵みを活かしながら、
健康で心地よい暮らしを。

YKK AP ショールームのご案内

■ショールーム品川



開館時間:
10:00～17:00

休 館 日:毎 週 水 曜 日
(ただし、祝日の場合は開館)。
夏期休館日・年末年始休館日あり。休館日、開館時間につきましては、事前にご確認ください。

所在地:東京都港区港南2-15-4
品川インターシティホール棟 地下1階

[ご来館、展示についてのお問い合せ]
TEL.03-3472-1380

アクセス:
〈電車〉JR「品川」駅下車、中央改札口より港南口方面に進む。途中、分岐点を右に折れ、品川インターシティのスカイウェイ(歩行者専用通路)を利用、徒歩約8分
〈車〉●第一京浜、八ッ山橋交差点より約0.5キロメートル●旧海岸通り、楽水橋交差点より約0.5キロメートル ●首都高速1号羽田線「芝浦ランプ」出口より約2.5キロメートル

[モバイルサイト]
ショールーム・地図は携帯電話から簡単にご覧いただけます。

■ショールーム大阪

開館時間:
10:00～17:00

休 館 日:毎 週 水 曜 日
(ただし、祝日の場合は開館)。
夏期休館日・年末年始休館日あり。休館日、開館時間につきましては、事前にご確認ください。

所在地:大阪府大阪市北区角田町8-1
梅田阪急ビルオフィスタワー 20F(阪急百貨店のビル)

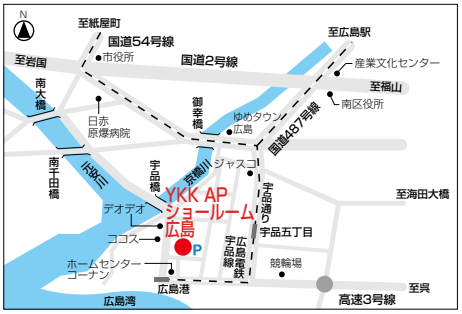
[ご来館、展示についてのお問い合せ]
TEL.06-6363-4334

アクセス:
ご来館の際は公共の交通機関をご利用ください。
〈電車〉阪急「梅田」駅、阪神「梅田」駅より徒歩約3分。JR「大阪」駅より徒歩約4分。地下鉄御堂筋線「梅田」駅、地下鉄谷町線「東梅田」駅より徒歩約2分。地下鉄四つ橋線「西梅田」駅より徒歩約6分。JR東西線「北新地」駅より徒歩約8分。
※梅田阪急ビルオフィスタワーへの入口は阪急百貨店とは異なりますのでご注意ください。

[モバイルサイト]
ショールーム・地図は携帯電話から簡単にご覧いただけます。

TOTO DAIKEN YKK AP 大阪コラボレーション ショールーム

■ショールーム広島



開館時間:
10:00～17:00

休 館 日:毎 週 水 曜 日
(ただし、祝日の場合は開館)。
夏期休館日・年末年始休館日あり。休館日、開館時間につきましては、事前にご確認ください。

所在地:広島県広島市南区宇品西4-1-36

[ご来館、展示についてのお問い合せ]
TEL.082-505-2020

アクセス:
〈電車〉広島電鉄宇品線「宇品五丁目」電停下車、徒歩7分
〈バス〉広島バス21-2号(宇品)線「宇品西4丁目」バス停下車、徒歩1分

駐車場:60台収容

※ショールームに展示されている商品は厳選されています。ご覧になりたい商品が展示されているかを事前にご確認ください。

[モバイルサイト]
ショールーム・地図は携帯電話から簡単にご覧いただけます。

TOTO DAIKEN YKK AP 広島コラボレーション ショールーム

販売店・建築会社・工務店様へのお願い

【商品選択上のお願い】
●商品は、使用用途・使用場所などを限定しているもの、専門施工が必要となるものがあります。商品仕様をご確認のうえ、商品を選定してください。

【組立・施工上のお願い】
●商品の組立・施工については、必ず説明書に従ってください。

【お施主様引渡し時のお願い】
●商品の取扱説明書(使い方&お手入れガイドブック)をご用意しています。必ず、お施主様や建築物を管理されている方にお渡しください。

YKK AP株式会社

●表示内容は2012年3月現在のものです。
●改良のため予告なく商品の仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●商品の色は、印刷特性上実物と多少差が出ます。ご了承ください。
●表示価格には消費税、ガラス組込み完成品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。
●表示価格は諸般の事情により変更することがありますので、ご了承ください。
●本誌上で使用する「エピソード」、「エイピア」、「フレミング」、「プラマード」、「ワイドスライディング」、「電すけ」、「ウインスター」、「ウインビュー」、「クリアネット」、「ハーフロック」、「ガードピース」、「ペアハートシルキー」、「グリーンブリーズ」はYKK AP(株)の出願・登録商標です。
●発行／2012年3月(1版)①　Printed in Japan

商品に関するご相談、お問い合せは
お客様相談室
0120-72-4134

※携帯・PHSからは03-5610-8277(有料)へ
受付時間　平日9:00～17:30　土曜9:00～17:00
(日・祝日・年末年始・夏期休暇を除く)

●お問い合せ、ご用命は……

ホームページ　www.ykkap.co.jp/

NO XAAAA H12-057-1

AH12-057-1